

# Gesamtkatalog



**präger** *Schlauchtechnik*

Schläuche · Armaturen  
& umfangreiches Zubehör

## Unser Versprechen

- Lieferung von **Originalteilen** unserer bewährten Lieferanten
- **kein Mindermengenzuschlag**
- Ablängen **ohne Aufpreis**
- Alle Schläuche auf Wunsch **fertig konfektioniert**
- Beste Beratung durch **langjährige Erfahrung**

## Lieferbedingungen

### Deutschland:

- Pakete ab 500,00 € frei Haus, darunter 12,50 €
- Lieferungen per Spedition oder eigenem Fuhrpark ab 1300,00 € frei Haus

### Europäische Union:

- Pakete ab 500,00 € frei Haus, darunter 17,50 €
- Lieferungen per Spedition oder eigenem Fuhrpark ab 1800,00 € frei Haus

# Inhaltsverzeichnis

## Schläuche

Wasserschläuche .....	4
Pelletschläuche .....	22
Abriebfeste Schläuche .....	27
Absaugschläuche .....	38
Ölschläuche .....	41
Kassettenauslegerschläuche .....	46
Spülschläuche .....	50
Luftschläuche .....	54

## Kupplungen, Armaturen, Fittings u. Zubehör

Schellen .....	60
Tankwagen-Kupplungen .....	65
Messing- u. Edelstahl-Fittings .....	74
Storz-Kupplungen .....	77
Kamlok-Kupplungen .....	86
Perrot-Kupplungen .....	96
Italienische Kupplungen .....	108
Bauer-Kupplungen .....	113
Stahlteile .....	117
Zubehör für Gülletechnik .....	122
Schieber .....	132
Kugelhähne .....	137
Geka- u. Pressluftkupplungen ..	141
Temperguss-Fittings .....	145
PVC-U-Rohre u. -Fittings .....	153
PE-Schweißfittings .....	166

# 1090

## Arizona Extreme Elastic



## PVC Saugschlauch

Die flexiblere Ausführung des Arizona Superelastic (1010). Mit seiner höheren Flexibilität ist der Schlauch optimal für den Einsatz bei niedrigen Temperaturen. Die Kombination aus seiner Flexibilität und seiner glatten Oberfläche, sorgt für eine gute Handhabung.

Anwendungsbereich:

- Kommunal- und Umwelttechnik

- Hart-PVC-Spirale
- Sehr flexibel
- Temperaturbereich: -40°C bis +55°C

PVC-Schläuche · Schläuche · Saugschläuche ·  
Wasserschläuche

Durchmesser	Wandstärke	Vakuum	Biegeradius	Gewicht	Druck	Platzdruck	Rollenlänge	Artikel-Nr.
mm	mm	m/Ws.	mm	kg/m	bar	bar	m	
50	5,50	8,0	175	1,05	3,5	10	50	1090 050 000
76	6,60	8,0	260	1,70	3,0	9	30	1090 076 000
80	6,50	8,0	280	1,85	2,0	8	30	1090 080 000
90	6,85	8,0	315	2,25	2,0	6	30	1090 090 000
102	7,10	8,0	350	2,70	2,0	6	30	1090 102 000



# 1010

## Arizona Superelastic



## PVC Saugschlauch

Der robuste PVC-Schlauch, verstärkt durch eine stoßfeste Hart-PVC-Spirale, bietet eine perfekte Mischung aus weichem und hartem PVC. Diese Rezeptur sorgt für optimale Flexibilität und Knickfestigkeit, selbst bei Verlegung über Kanten oder bei warmen Temperaturen.

Ideal geeignet für das Absaugen von Wasser, Fäkalien und Gülle.

Anwendungsbereiche:

- Landwirtschaft
- Kommunal- und Umwelttechnik
- Industrie

- Hart-PVC-Spirale
- Flexibel
- Temperaturbereich: -25°C bis +55°C

PVC-Schläuche · Schläuche · Saugschläuche · Wasserschläuche

Durchmesser	Wandstärke	Vakuum	Biegeradius	Gewicht	Druck	Platzdruck	Rollenlänge	Artikel-Nr.
mm	mm	m/Ws.	mm	kg/m	bar	bar	m	
50	5,50	9,0	200	1,05	5,0	15	50	1010 050 000
60	5,60	9,0	240	1,25	4,5	13	50	1010 060 000
75	6,50	9,0	300	1,70	4,0	12	30 / 50	1010 075 000
80	6,30	9,0	320	1,85	3,5	10	30	1010 080 000
90	6,85	9,0	360	2,25	3,5	10	30	1010 090 000
102	7,20	9,0	400	2,70	3,0	9	30	1010 102 000
110	7,75	9,0	440	3,10	3,0	9	20	1010 110 000
120	8,00	9,0	480	3,60	2,5	7	20	1010 120 000
127	8,30	9,0	510	3,90	2,5	7	20	1010 127 000
133	8,50	9,0	535	4,20	2,5	7	20	1010 133 000
152	9,20	9,0	610	5,00	2,0	6	20	1010 152 000
160	9,40	9,0	640	5,60	2,0	6	20	1010 160 000
200	13,00	9,0	800	9,50	1,5	4	10	1010 200 000

# 1011

## Arizona Superelastic - gestreckt

## Gestreckte Längen

Durchmesser	Wandstärke	Vakuum	Biegeradius	Gewicht	Druck	Platzdruck	Länge	Artikel-Nr.
mm	mm	m/Ws.	mm	kg/m	bar	bar	m	
90	6,85	9,0	360	2,25	3,5	10	3,60	1010 090 360
90	6,85	9,0	360	2,25	3,5	10	4,90	1010 090 490
90	6,85	9,0	360	2,25	3,5	10	5,90	1010 090 590
102	7,20	9,0	400	2,70	3,0	9	4,90	1010 102 490
102	7,20	9,0	400	2,70	3,0	9	5,90	1010 102 590
152	9,20	9,0	610	5,00	2,0	6	2-6	1011 152 000
160	9,40	9,0	640	5,60	2,0	6	2-6	1011 160 000

# 1030

## Luisiana Superelastic



## Leichter PVC Saugschlauch

Der leichte und äußerst flexible PVC-Spiralschlauch mit Hart-PVC-Spirale ist ideal für einfache Anwendungen in der Landwirtschaft und Industrie. Perfekt geeignet für die Förderung von z.B. Wasser, Abwasser und Gülle, bietet dieser Schlauch eine hervorragende Knickfestigkeit und Zuverlässigkeit.

- Hart-PVC-Spirale
- Sehr Flexibel
- Temperaturbereich: -25°C bis +55°C

PVC-Schläuche · Schläuche · Wasserschläuche · Saugschläuche

Durchmesser	Wandstärke	Vakuum	Biegeradius	Gewicht	Druck	Platzdruck	Rollenlänge	Artikel-Nr.
mm	mm	m/Ws.	mm	kg/m	bar	bar	m	
20	3,10	7,0	65	0,275	6,5	19	50	1030 019 000
25	3,30	7,0	100	0,33	6,5	19	50	1030 025 000
32	3,60	7,0	135	0,46	5,5	16	50	1030 032 000
35	3,40	7,0	145	0,50	5,0	15	50	1030 035 000
38	3,70	7,0	155	0,55	4,5	13	50	1030 038 000
40	3,90	7,0	160	0,61	4,5	13	50	1030 040 000
45	3,90	7,0	180	0,67	4,0	12	50	1030 045 000
50	4,10	7,0	200	0,81	3,5	10	50	1030 050 000
60	4,50	7,0	245	0,97	3,5	10	50	1030 060 000
63	4,25	7,0	260	1,04	3,5	10	50	1030 063 000
75	5,20	7,0	315	1,38	2,5	7	50	1030 075 000
90	5,40	7,0	390	1,80	2,5	9	50	1030 090 000
102	6,00	7,0	430	2,16	2,5	7	25	1030 102 000

# 1031

# Schleppschlauch



## Schleppschlauch - dunkelgrün - 50m Rolle

PVC-Saug- und Druckschlauch speziell für den Einsatz am Schleppschlauchverteiler. Die hohe Ozon- und UV-Beständigkeit macht den Schlauch langlebig. Der Schleppschlauch ist leicht und sehr flexibel und erleichtert somit die Montage am Fass.

- Farbe: Dunkelgrün/Transparent
- Temperaturbereich: -25°C bis +60°C

PVC-Schläuche · Schläuche

Durchmesser	Wandstärke	Vakuum	Biegeradius	Gewicht	Druck	Platzdruck	Rollenlänge	Artikel-Nr.
mm	mm	m/Ws.	mm	kg/m	bar	bar	m	
38	3,50	7,0	152	0,55	4,0	15	50	1031 038 000
40	3,90	7,0	160	0,61	4,5	15	50	1031 040 000
50	4,10	7,0	200	0,81	3,5	12	50	1031 050 000



# 1900

# PST-Hydro-SD-Flex



## Flexibler Gummi-Saug- und Druckschlauch

Besonders flexibler Gummischlauch dank gerillter Außendecke z.B. für die Verbindung von Güllefass und Schlepschlauchverteiler

Anwendungsbereich: Landwirtschaft

- Innenseele: SBR
- Außendecke: SBR (kordelgerippt)
- Einlage: Textildcordgewebe und Stahlspirale
- Temperaturbereich: -30°C bis 85°C

Gummi-Schläuche · Schläuche

Durchmesser	Wandstärke	Vakuum	Biegeradius	Gewicht	Druck	Platzdruck	Rollenlänge	Artikel-Nr.
mm	mm	m/Ws.	mm	kg/m	bar	bar	m	
102	7,50	9,0	306	4,27	6,0	18	20	1900 100 000
127	8,00	9,0	445	4,98	6,0	18	20	1900 127 000
152	8,00	9,0	608	6,02	6,0	18	20	1900 152 000
203	10,50	9,0	812	10,43	6,0	18	20	1900 203 000

# 1730

# PST-Hydro-SD



## Saug- und Druckschlauch aus Gummi

Robuster Gummi-Schlauch (SBR) mit Stahlspirale und Gewebeeinlage. Eignet sich perfekt für das Ableiten von Wasser, Abwasser und Fäkalien. Mit Betriebsdruck 10 bar (Standard) und teilweise 16 bar erhältlich.

Anwendungsbereiche:

- Baugewerbe
- Kläranlagen
- Landwirtschaft
- Industrie

- Innenseele: SBR
- Außendecke: SBR
- Einlage: Textildcordgewebe und Stahlspirale
- Temperaturbereich: -30°C bis +80°C

Gummi-Schläuche · Schläuche

Durchmesser	Wandstärke	Vakuum	Biegeradius	Gewicht	Druck	Platzdruck	Rollenlänge	Artikel-Nr.
mm	mm	m/Ws.	mm	kg/m	bar	bar	m	
38	6,00	9,0	152	1,23	10,0	30	40	1730 038 000
50	6,00	9,0	200	1,70	10,0	30	40	1730 050 000
60	6,50	9,0	240	2,26	10,0	30	40	1730 060 000
75	7,00	9,0	300	2,91	10,0	30	40	1730 075 000
80	7,50	9,0	320	3,30	10,0	30	40	1730 080 000
90	7,00	9,0	360	3,41	10,0	30	40	1730 090 000
102	7,00	9,0	408	3,96	10,0	30	20	1730 102 000
102	7,50	9,0	420	4,20	16,0	48	20	1730 102 016
110	8,00	9,0	440	5,10	10,0	30	20	1730 110 000
120	8,00	9,0	475	5,45	10,0	30	20	1730 120 000
127	8,00	9,0	508	6,05	10,0	30	20	1730 127 000
133	9,00	9,0	665	7,02	10,0	30	20	1730 133 000
152	10,00	9,0	760	8,73	10,0	30	20	1730 152 000
159	10,00	9,0	800	9,40	10,0	30	20	1730 159 000
203	11,00	9,0	1015	14,88	10,0	30	20	1730 203 000

# 1780

# PST-Hydro-Stream



## Industriewasserschlauch

Spiralfreier Druckschlauch aus Gummi für Drücke bis 10 bar. Sehr robust und dennoch flexibel, somit ideal einsetzbar in anspruchsvollen Umgebungen. Die SBR-Innenseele des Schlauches eignet sich für die Beförderung von Betriebswasser, Fäkalien, und leichten Säuren und Laugen.

Anwendungsbereiche:

- Industrie
- Landwirtschaft

- Innenseele: SBR
- Außendecke: SBR
- Temperaturbereich: -20°C bis +70°C

Gummi-Schläuche · Schläuche

<i>Durchmesser</i>	<i>Wandstärke</i>	<i>Druck</i>	<i>Platzdruck</i>	<i>Länge</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
<i>mm</i>	<i>mm</i>	<i>bar</i>	<i>bar</i>	<i>m</i>	
38	6,20	10,0	30	40	1780 038 000
51	6,50	10,0	30	40	1780 051 000
76	7,00	10,0	30	40	1780 076 000
102	7,00	10,0	30	40	1780 102 000
127	8,50	10,0	30	20	1780 127 000
152	9,00	10,0	30	20	1780 152 000

# 1432

## PST-Aqua-Drink



## Gummi-Trinkwasserschlauch

Druckschlauch zum Durchleiten von flüssigen Lebensmitteln. Geruchs- und geschmacksfreie UHMWPE-Innenseele mit Lebensmittelqualität.

Normen:

FDA Titel 21 art.177.2600 (e) für flüssige Nahrungsmittel, EU 10/2011 BfR, DVGW (KTW & W270) WRAS

- Außendecke: EPDM (abrieb-, ozon- u. witterungsbeständig)
- Gewebe: Synthetisches Cordgewebe
- Innenseele: UHMWPE (Lebensmittelqualität)
- Temperaturbereich: -20°C bis +100°C
- Lebensmittelecht

Gummi-Schläuche

Durchmesser	Außendurchmesser	Biegeradius	Gewicht	Druck	Platzdruck	Rollenlänge	Artikel-Nr.
mm	mm	mm	kg/m	bar	bar	m	
13	20	76	0,25	20,0	60	40	1432 013 000
19	27	110	0,42	20,0	60	40	1432 019 000
25	34	145	0,57	20,0	60	40	1432 025 000

# 1080

## Armorvin HNP



## PVC Saugschlauch mit Stahlspirale

Transparenter PVC-Schlauch mit starker Stahlspirale. Schwerere Ausführung des Armorvin HNA (1060).

Anwendungsbereiche:

- Bau
- Industrie
- Landwirtschaft
- Kanalreinigung

- Stahlspirale
- Temperaturbereich: -5°C bis +65°C
- Lebensmittelecht
- Antistatisch

PVC-Schläuche · Schläuche · Saugschläuche ·  
Wasserschläuche

Durchmesser	Wandstärke	Vakuum	Biegeradius	Gewicht	Druck	Platzdruck	Rollenlänge	Artikel-Nr.
mm	mm	m/Ws.	mm	kg/m	bar	bar	m	
25	4,00	9,5	60	0,51	6,0	18	60	1080 025 000
50	7,00	9,0	125	1,60	5,0	15	30	1080 050 000
75	8,00	9,0	200	2,85	4,0	12	30	1080 075 000
90	8,50	9,0	260	3,75	3,0	9	30	1080 090 000
100	9,00	9,0	300	4,40	3,0	9	30	1080 100 000
125	9,50	9,0	350	5,40	2,0	6	20	1080 125 000
150	10,00	9,0	450	7,20	2,0	6	20	1080 150 000
203	10,00	9,0	900	9,90	2,0	6	10	1080 203 000

# 1060

## Armorvin HNA



## PVC Saugschlauch mit Stahlspirale

Transparenter und robuster PVC-Schlauch mit eingebetteter verzinkter Stahlspirale. Für Nahrungsmittel, wie Trinkwasser, Milch und Getränken bis 50% Alkoholgehalt geeignet. Eingesetzt als Wasser- und Lebensmittelschlauch in Industrie und Landwirtschaft.

- Stahlspirale
- Temperaturbereich: -5°C bis +65°C

- Lebensmittelecht
- Antistatisch

PVC-Schläuche · Schläuche · Wasserschläuche · Saugschläuche

Durchmesser	Wandstärke	Vakuum	Biegeradius	Gewicht	Druck	Platzdruck	Rollenlänge	Artikel-Nr.
mm	mm	m/Ws.	mm	kg/m	bar	bar	m	
18	3,25	8,5	40	0,28	6,0	18	60	1060 018 000
20	3,50	8,5	50	0,34	5,0	15	60	1060 020 000
22	3,50	8,5	55	0,36	5,0	15	60	1060 022 000
25	4,00	8,5	60	0,51	5,0	15	60	1060 025 000
30	4,50	8,5	70	0,60	4,5	13	60	1060 030 000
32	4,50	8,5	75	0,65	4,5	13	60	1060 032 000
38	4,50	8,5	90	0,80	4,0	12	30	1060 038 000
40	4,75	8,5	95	0,87	3,0	9	30	1060 040 000
50	5,00	8,0	125	1,20	3,0	9	30	1060 050 000
60	6,00	8,0	140	1,80	2,5	7	30	1060 060 000
75	7,00	7,0	200	2,50	2,0	6	30	1060 075 000
80	7,00	7,0	220	2,70	2,0	6	30	1060 080 000
90	7,00	7,0	250	2,95	2,0	6	30	1060 090 000
100	7,00	7,0	300	3,25	2,0	6	30	1060 100 000

# 1310

**Ragno N**

## Druckluft- und Wasserschlauch

PVC-Gewebeslauch mit Druckträger aus Polyestergeräten (20 bar) und einer zusätzlichen Zwischenschicht auf Basis PU

- Temperaturbereich: -5°C bis 60°C

PVC-Schläuche · Druckschläuche · Schläuche · Wasserschläuche

Durchmesser mm	Wandstärke mm	Gewicht kg/m	Druck bar	Platzdruck bar	Rollenlänge m	Artikel-Nr.
8	2,50	0,11	20,0	60	100	1310 008 000
10	2,50	0,12	20,0	60	100	1310 010 000
13	3,00	0,18	20,0	60	100	1310 013 000
16	3,50	0,30	20,0	60	100	1310 016 000
19	3,50	0,36	20,0	60	100	1310 019 000
25	4,50	0,51	20,0	60	50	1310 025 000

# 1420

**Euro Trix<sup>®</sup>**

## Der vielseitige Marken-Wasserschlauch

Der Continental Euro Trix Wasserschlauch ist ein flexibler, abriebfester und UV-beständiger Industrieschlauch, ideal für den Transport von Wasser und nicht aggressiven Flüssigkeiten. Er eignet sich hervorragend für landwirtschaftliche und industrielle Anwendungen und überzeugt durch hohe Langlebigkeit und Belastbarkeit.

- Betriebsdruck: 15 bar
- Temperaturbereich: -20°C bis +100°C

Wasserschläuche · Schläuche

<i>Durchmesser</i>	<i>Wandstärke</i>	<i>Biegeradius</i>	<i>Gewicht</i>	<i>Druck</i>	<i>Platzdruck</i>	<i>Rollenlänge</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
<i>mm</i>	<i>mm</i>	<i>mm</i>	<i>kg/m</i>	<i>bar</i>	<i>bar</i>	<i>m</i>	
13	3,50	50	0,265	15,0	45	40	1420 013 000
16	3,80	65	0,360	15,0	45	40	1420 016 000
19	4,00	70	0,435	15,0	45	40	1420 019 000
25	4,50	120	0,580	15,0	45	40	1420 025 000

# 1410

**Trix-Rotstrahl<sup>®</sup>**

## Profi-Wasserschlauch

Der Trix-Rotstrahl von Continental ist ein hochflexibler und robuster Wasserschlauch mit synthetischen Garnen als Festigkeitsträger. Die EPDM-Decke ist unempfindlich gegen Ozon und UV-Strahlung, während die glatte, porenfreie EPDM-Innenschicht einen niedrigen Durchflusswiderstand bietet. Geeignet für Temperaturen von -40 °C bis +100 °C, ist er ideal für vielfältige Anwendungen in Gewerbe, Industrie und Landwirtschaft.

- Betriebsdruck: 20 bar
- Temperaturbereich: -40°C bis +100°C

Wasserschläuche • Schläuche

<i>Durchmesser</i>	<i>Wandstärke</i>	<i>Biegeradius</i>	<i>Gewicht</i>	<i>Druck</i>	<i>Platzdruck</i>	<i>Rollenlänge</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
<i>mm</i>	<i>mm</i>	<i>mm</i>	<i>kg/m</i>	<i>bar</i>	<i>bar</i>	<i>m</i>	
13	3,30	50	0,245	20,0	60	40	1410 013 000
16	3,50	60	0,330	20,0	60	40	1410 016 000
19	4,00	65	0,435	20,0	60	40	1410 019 000
25	4,50	110	0,580	20,0	60	40	1410 025 000
32	5,50	170	0,890	15,0	45	40	1410 032 000

# 1400

**Goldschlange<sup>®</sup>**

## Der Hochleistungs- Wasser- und Reinigungsschlauch

Die Continental Goldschlange ist ein knick- und stoßfester Wasserschlauch, der überfahrbar sowie unempfindlich gegen Ozon und UV-Strahlung ist. Mit synthetischen Garnen als Festigkeitsträger und einer öl-, fett- und chemikalienbeständigen CR-Außenschicht bietet er hohe Robustheit, während die glatte, porenfreie EPDM-Innenschicht für zuverlässigen Durchfluss sorgt.

Anwendungsbereiche:

- Baugewerbe
- Maschinen
- Industrie

- Temperaturbereich: -30° bis +100°C
- Betriebsdruck: 30 bar

Wasserschläuche · Schläuche

<i>Durchmesser</i>	<i>Wandstärke</i>	<i>Biegeradius</i>	<i>Gewicht</i>	<i>Druck</i>	<i>Platzdruck</i>	<i>Rollenlänge</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
<i>mm</i>	<i>mm</i>	<i>mm</i>	<i>kg/m</i>	<i>bar</i>	<i>bar</i>	<i>m</i>	
13	3,90	50	0,225	30,0	90	40	1400 013 000
16	3,60	70	0,26	25,0	75	40	1400 016 000
19	4,40	80	0,385	25,0	75	40	1400 019 000
25	4,50	160	0,490	20,0	60	40	1400 025 000
32	5,50	175	0,760	12,0	36	40	1400 032 000

# 1460

# PST-Hydro-Flat-X



## Flachschlauch für Gülleverschlauung

Extrem reißfester Synthetik-Flachschlauch. Speziell für die hohen Zuglasten bei der Gülleverschlauung entwickelt

- Abriebfest
- UV-beständig
- Ölbeständig

Flachschläuche · Schläuche

Durchmesser	Gewicht	Druck	Platzdruck	Rollenlänge	Reißfestigkeit	Artikel-Nr.
mm	kg/m	bar	bar	m	kg	
51	0,650	24,0	50	100	4200	1460 051 000
75	1,100	20,0	50	100	7300	1460 075 000
90	1,220	16,0	40	100	8500	1460 090 000
102	1,300	16,0	40	100	10600	1460 102 000
127	1,700	16,0	40	100	13000	1460 127 000
152	2,000	16,0	40	100	16300	1460 152 000



# 1450

# PST-Hydro-Flat



## Hochwertiger Flachschauch wahlweise inkl. Storz-Kupplungen

Hervorragende Abriebfestigkeit durch Längsriefen der Außengummierung.

Bietet darüber hinaus eine hohe Beständigkeit gegen Laugen, Salzlösungen, Säuren, Öl, Benzin und Treibstoff.

Standardlängen mit Kupplungen: 5m, 10m, 20m

- Hochwertige Nitril/PVC-Mischung
- Temperaturbereich: -35°C bis 100°C
- UV-beständig
- Ölbeständig
- Abriebfest

Flachsschläuche · Schläuche · Wasserschläuche

## mit Storz-Kupplungen und Drahteinbindung

Durchmesser	Gewicht	Druck	Platzdruck	Länge	Reißfestigkeit	Artikel-Nr.
mm	kg	bar	bar	m	kg	
51	2,95	17,0	50	5	3700	1450 051 005
51	4,60	17,0	50	10	3700	1450 051 010
51	9,10	17,0	50	20	3700	1450 051 020
75	5,45	17,0	50	5	6500	1450 075 005
75	8,95	17,0	50	10	6500	1450 075 010
75	17,00	17,0	50	20	6500	1450 075 020
102	13,15	15,0	40	10	9200	1450 102 010
102	24,20	15,0	40	20	9200	1450 102 020

## Rollenware (ohne Kupplungen)

Durchmesser	Gewicht	Druck	Platzdruck	Rollenlänge	Reißfestigkeit	Artikel-Nr.
mm	kg/m	bar	bar	m	kg	
19	0,140	20,0	60	100	800	1450 019 000
25	0,180	17,0	50	100	1200	1450 025 000
38	0,310	17,0	50	100	1700	1450 038 000
51	0,410	17,0	50	100	3700	1450 051 000
75	0,70	17,0	50	100	6500	1450 075 000
102	0,850	15,0	40	100	9200	1450 102 000
127	1,35	12,0	35	100	12000	1450 127 000
150	1,60	12,0	35	100	14000	1450 150 000
204	3,00	10,0	30	100	15000	1450 203 000

# 1470

**PST-Aqua-Flat-Drink****Flachschlauch für Trinkwasser**

Robuster Trinkwasser-Flachschlauch nach DVGW W270 bestehend aus einer PU Innen- und Außenschicht und reißfesten Polyestergewebe.

- Keine Trocknung notwendig
- Hohe Abriebfestigkeit
- Alterungs- und ozonbeständig
- Lebensmittelecht

Flachschläuche · Schläuche · Wasserschläuche

<i>Durchmesser</i>	<i>Wandstärke</i>	<i>Gewicht</i>	<i>Druck</i>	<i>Platzdruck</i>	<i>Rollenlänge</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
<i>mm</i>	<i>mm</i>	<i>kg/m</i>	<i>bar</i>	<i>bar</i>	<i>m</i>	
25	1,70	0,16	17,0	50	100	1470 025 000
52	2,60	0,47	17,0	50	100	1470 052 000
75	2,90	0,78	17,0	50	100	1470 075 000
102	3,00	1,35	14,0	40	100	1470 102 000

# 1930

## PST-Aqua-Flat



### Flachschlauch inkl. Storz-Kupplungen

Synthetik-Flachschlauch mit hochwertiger Ozon- und UV-lichtbeständiger Innengummierung für Baugewerbe, Landwirtschaft und Industrie.

Standardlängen: 5m, 10m, 20m

- Alterungs- und ozonbeständige EPDM-Mischung
- UV-beständig

Flachschläuche · Schläuche · Wasserschläuche

Durchmesser mm	Gewicht kg/m	Druck bar	Platzdruck bar	Länge	Artikel-Nr.
51	1,85	10,0	40	5	1930 052 005
51	3,20	10,0	40	10	1930 052 010
51	5,10	10,0	40	20	1930 052 020
75	4,70	10,0	40	10	1930 075 010
75	8,20	10,0	40	20	1930 075 020
102	5,5	8,0	25	5	1930 102 005
102	9,20	8,0	25	10	1930 102 010
102	13,70	8,0	25	20	1930 102 020

# 1940

## PST-Aqua-Flat



### Flachschlauch auf Rolle max. 60m

Bau-Synthetik-Flachschlauch ohne Kupplungen (Rollenware)

- Alterungs- und ozonbeständige EPDM-Mischung
- UV-beständig

Flachschläuche · Schläuche · Wasserschläuche

Durchmesser mm	Gewicht kg/m	Druck bar	Platzdruck bar	Artikel-Nr.
32	0,14	12,0	50	1940 032 000
52	0,23	10,0	40	1940 052 000
65	0,28	10,0	40	1940 065 000
75	0,39	10,0	40	1940 075 000
102	0,56	8,0	25	1940 102 000

# PELLETFÖRDERERSCHLAUCH

made by  
**präger**

ausgedrehte Storz-A-  
DIN-Kupplung –  
Made in Germany

Tellerschrauben mit  
selbstsichernden  
Muttern

Kupplung ohne  
Stoßkante auf  
Schlauch gedreht



## Kupplungsbefestigung

- keine Stoßkante zwischen Schlauch und Kupplung
- daher keine Zerstörung der Pellets an der Kante
- keine Staubentwicklung
- staubbedingte Heizungsstörungen werden vermieden



**SPEZIAL – längste Standzeit**



**LOUISIANA – größte Flexibilität**



**URANO – preiswerte Alternative**

# 1181

# Pelletförerschlauch Spezial



## Spezial PVC-PU AS inkl. Pelletkupplung

Komplettes Schlauchsystem inkl. speziell an Schlauch angepasste Storz-A-Kupplung für die Beförderung von Holzpellets

- 2x Storz-A fertig montiert
- Keine Stoßkante (staubfrei)
- Temperaturbereich: -20°C bis +60°C
- Antistatisch
- Abriebfest

eingebundene Schläuche · Schläuche · abriebfeste Schläuche · Saugschläuche · Druckschläuche · PVC-Schläuche

Durchmesser	Wandstärke	Vakuum	Biegeradius	Druck	Platzdruck	Länge	Artikel-Nr.
mm	mm	m/Ws.	mm	bar	bar	m	
102	8,60	9,0	420	3,0	9	2,00	1181 102 200
102	8,60	9,0	420	3,0	9	3,00	1181 102 300
102	8,60	9,0	420	3,0	9	4,90	1181 102 490
102	8,60	9,0	420	3,0	9	5,90	1181 102 590
102	8,60	9,0	420	3,0	9	6,80	1181 102 680
102	8,60	9,0	420	3,0	9	7,40	1181 102 740



# 1221

# Pelletförderschlauch Urano



## Urano PU-AS inkl. Pelletkupplung

Komplettes Schlauchsystem inkl. speziell an Schlauch angepasste Storz-A-Kupplung für die Beförderung von Holzpellets

- 2x Storz-A fertig montiert
- Keine Stoßkante (staubfrei)
- Temperaturbereich: -25°C bis +60°C
- Abriebfest
- Antistatisch

Schläuche • eingebundene Schläuche • abriebfeste Schläuche • Druckschläuche • Saugschläuche • PVC-Schläuche

Durchmesser	Wandstärke	Vakuum	Biegeradius	Druck	Länge	Artikel-Nr.
mm	mm	m/Ws.	mm	bar	m	
102	6,00	8,5	410	3,0	2,00	1221 102 200
102	6,00	8,5	410	3,0	3,00	1221 102 300
102	6,00	8,5	410	3,0	4,90	1221 102 490
102	6,00	8,5	410	3,0	5,90	1221 102 590
102	6,00	8,5	410	3,0	6,80	1221 102 680
102	6,00	8,5	410	3,0	7,40	1221 102 740



# 1231

# Pelletförerschlauch Luisiana



## Luisiana PU-AS inkl. Pelletkupplung

Komplettes Schlauchsystem inkl. speziell an Schlauch angepasste Storz-A-Kupplung für die Beförderung von Holzpellets

- 2x Storz-A fertig montiert
- Keine Stoßkante (staubfrei)
- Temperaturbereich: -20°C bis +60°C
- Antistatisch
- Abriebfest

eingebundene Schläuche · Saugschläuche · Schläuche · Druckschläuche · abriebfeste Schläuche · PVC-Schläuche

Durchmesser mm	Wandstärke mm	Vakuum m/Ws.	Biegeradius mm	Druck bar	Länge m	Artikel-Nr.
102	6,40	6,0	370	3,0	2,00	1231 102 200
102	6,40	6,0	370	3,0	3,00	1231 102 300
102	6,40	6,0	370	3,0	4,90	1231 102 490
102	6,40	6,0	370	3,0	5,90	1231 102 590
102	6,40	6,0	370	3,0	6,80	1231 102 680
102	6,40	6,0	370	3,0	7,40	1231 102 740

Pelletschlauch

# Montage

Längen nach Maß (max. 7,50 m)



**Unsere Empfehlung:**

Fertig konfektionierte Schläuche für den sofortigen Einsatz.  
Wir garantieren durch unsere Montage eine schonende und nahezu staubfreie Beförderung Ihrer Pellets.



# 1180

# Spezial PVC-PU AS



## Abriebfester Saug- und Förderschlauch

Förderschlauch für abrasive Medien wie z.B. Holzpellets und Getreide. Seine abriebfeste und glatte PU-Beschichtung gewährleistet eine lange Lebensdauer. Die durchlaufende Kupferlitze verhindert das elektrostatische Aufladen. Die glatte Oberfläche sorgt für ein hervorragendes Ziehverhalten, was das Arbeiten mit dem Schlauch erheblich erleichtert.

Anwendungsbereiche:

- Pellets
- Mahl- und Mischer

- Temperaturbereich: -20°C bis +60°C
- Abriebfest
- Antistatisch

PVC-Schläuche · Schläuche · abriebfeste Schläuche · Saugschläuche · Druckschläuche

## Gestreckte Längen

Durchmesser	Wandstärke	Vakuum	Biegeradius	Gewicht	Druck	Platzdruck	Rollenlänge	Artikel-Nr.
mm	mm	m/Ws.	mm	kg/m	bar	bar	m	
90	7,90	9,0	360	2,38	3,0	9	4,90	1180 090 490
90	7,90	9,0	360	2,38	3,0	9	5,90	1180 090 590
102	8,60	9,0	420	3,00	3,0	9	4,90	1180 102 490
102	8,60	9,0	420	3,00	3,0	9	5,90	1180 102 590
102	8,60	9,0	420	3,00	3,0	9	6,80	1180 102 680
102	8,60	9,0	420	3,00	3,0	9	7,40	1180 102 740

## Rollenware

Durchmesser	Wandstärke	Vakuum	Biegeradius	Gewicht	Druck	Platzdruck	Rollenlänge	Artikel-Nr.
mm	mm	m/Ws.	mm	kg/m	bar	bar	m	
90	7,90	9,0	360	2,38	3,0	9	30	1180 090 000
102	8,60	9,0	420	3,00	3,0	9	30	1180 102 000

# 1230

# Luisiana PU-AS



## Abriebfester Saug- und Förderschlauch

Flexibler PVC-Saug- und Förderschlauch mit Hart-PVC-Spirale und abriebfester PU-Innenbeschichtung. Zusätzlich ausgestattet mit einer umlaufenden Kupferlitze zur Ableitung elektrostatischer Aufladungen bei Erdung. Geeignet für den Transport von Getreide, Pellets und anderen abrasiven Materialien.

Anwendungsbereiche:

- Pellets
- Mahl- und Mischer

- Temperaturbereich: -20°C bis +60°C
- Antistatisch
- Abriebfest

abriebfeste Schläuche · Schläuche · PVC-Schläuche · Saugschläuche · Druckschläuche

## Gestreckte Längen

Durchmesser	Wandstärke	Vakuum	Biegeradius	Gewicht	Druck	Rollenlänge	Artikel-Nr.
mm	mm	m/Ws.	mm	kg/m	bar	m	
90	6,20	6,0	360	2,3	3,5	4,90	1230 090 490
90	6,20	6,0	360	2,3	3,5	5,90	1230 090 590
102	6,40	6,0	410	2,5	3,0	4,90	1230 102 490
102	6,40	6,0	410	2,5	3,0	5,90	1230 102 590
102	6,40	6,0	410	2,5	3,0	6,80	1230 102 680
102	6,40	6,0	410	2,5	3,0	7,40	1230 102 740

## Rollenware

Durchmesser	Wandstärke	Vakuum	Biegeradius	Gewicht	Druck	Rollenlänge	Artikel-Nr.
mm	mm	m/Ws.	mm	kg/m	bar	m	
90	6,20	6,0	360	2,3	3,5	30	1230 090 000
102	6,40	6,0	410	2,5	3,0	30	1230 102 000

# 1210

## NORPLAST<sup>®</sup> PUR-C 386 AS



### PVC-PU Saug- und Förderschlauch

Hochflexibler PVC-Saug- und Druckschlauch für abrasive Materialien, wie z.B. Getreide.  
Hauptsächlich im Einsatz bei Mahl- und Mischanlagen.

- Leichte Ausführung
- Erdungslitze zur Ableitung elektrostatischer Aufladung
- Temperaturbereich: -20°C bis +70°C
- Abriebfest
- Antistatisch
- Mikrobenbeständig

PVC-Schläuche · Schläuche · abriebfeste Schläuche · Saugschläuche

Durchmesser	Wandstärke	Vakuum	Biegeradius	Gewicht	Druck	Länge	Artikel-Nr.
mm	mm	m/Ws.	mm	kg/m	bar		
90	7,10	7,0	360	2,31	3,0	4,90	1210 090 490
90	7,10	7,0	360	2,31	3,0	5,70	1210 090 570
102	7,60	7,0	410	2,41	3,0	5,70	1210 102 570
102	7,60	7,0	410	2,41	3,0	7,30	1210 102 730



# 1220

## Urano PU-AS



### Abriebfester Saug- und Förderschlauch

PU-beschichteter Förderschlauch für Getreide, Pellets und Granulate. Kupferlitze verhindert elektrostatische Aufladung

- Temperaturbereich: -25°C bis +60°C
- Antistatisch
- Abriebfest

PVC-Schläuche · Schläuche · Saugschläuche · Druckschläuche · abriebfeste Schläuche

### Gestreckte Längen

Durchmesser mm	Wandstärke mm	Vakuum m/Ws.	Biegeradius mm	Gewicht kg/m	Druck bar	Rollenlänge m	Artikel-Nr.
90	5,30	9,0	360	2,38	3,5	4,90	1220 090 490
90	5,30	9,0	360	2,38	3,5	5,90	1220 090 590
102	6,00	8,5	410	3,00	3,0	4,90	1220 102 490
102	6,00	8,5	410	3,00	3,0	5,90	1220 102 590
102	6,00	8,5	410	3,00	3,0	6,80	1220 102 680
102	6,00	8,5	410	3,00	3,0	7,40	1220 102 740

### Rollenware

Durchmesser mm	Wandstärke mm	Vakuum m/Ws.	Biegeradius mm	Gewicht kg/m	Druck bar	Länge m	Artikel-Nr.
90	5,30	9,0	360	2,38	3,5	30	1220 090 000
102	6,00	9,0	410	3,00	3,0	30	1220 102 000

# 1800

**PST-Duro-SD-Flex****Abriebfester Saug- und Druckschlauch**

Der robuste Gummispiralschlauch aus dem hochabriebfesten Gummi NR/BR ist dank seiner kordelgerippten Außendecke besonders flexibel. Ideal geeignet für anspruchsvolle Anwendungen im Tagebau z.B. für die Beförderung von Sand und Kies.

- Temperaturbereich: -30°C bis +80°C
- Abriebfest
- Antistatisch

Gummi-Schläuche · Schläuche · abriebfeste Schläuche

<i>Durchmesser</i>	<i>Wandstärke</i>	<i>Biegeradius</i>	<i>Gewicht</i>	<i>Druck</i>	<i>Platzdruck</i>	<i>Länge</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
<i>mm</i>	<i>mm</i>	<i>mm</i>	<i>kg/m</i>	<i>bar</i>	<i>bar</i>		
102	9,00	715	4,70	3,0	9	20	1800 102 000
127	9,00	762	5,70	3,0	9	20	1800 127 000
152	9,00	1060	7,80	3,0	9	20	1800 152 000

# 1710

# PST-Silo-SD



## Abriebfester und formstabiler Siloschlauch

Saug- und Druckschlauch aus hochabriebfesten Gummi NR/BR für den Transport von abrasiven Medien wie Getreide und Zement.

- Innenseele: NR/BR (glatt)
- Einlage: Textildcord mit Kupferlitzen
- Stahlspirale
- Außendecke: SBR
- Temperaturbereich: -30°C bis +85°C
- Abriebfest
- Antistatisch

Gummi-Schläuche · Schläuche · abriebfeste Schläuche · Saugschläuche

Durchmesser	Wandstärke	Biegeradius	Gewicht	Druck	Platzdruck	Länge	Artikel-Nr.
mm	mm	mm	kg/m	bar	bar		
100	8,00	580	5,20	3,0	9	20	1710 100 011
110	11,00	770	6,80	7,0	21	10	1710 110 011

# 1700  
PST-Silo



### Siloschlauch aus abriebfesten Gummi

Spiralloser Gummi-Förderschlauch für den Transport von abrasiven Medien wie Getreide und Zement. Mit den verschiedenen Wandstärken-Optionen des Schlauches kann gewählt werden, ob längere Lebensdauer oder einfacheres Handling für die jeweilige Anwendung relevanter ist.

Anwendungsbereiche:  
- Silo-LKW  
- Mahl- und Mischer

- Innenseele: NR/BR (glatt)
- Einlage: Textilcord mit Kupferlitzen
- Außendecke: SBR
- Temperaturbereich: -30°C bis +85°C
- Abriebfest
- Antistatisch

Gummi-Schläuche · Schläuche · abriebfeste Schläuche

Durchmesser	Wandstärke	Biegeradius	Gewicht	Druck	Platzdruck	Rollenlänge	Artikel-Nr.
mm	mm	mm	kg/m	bar	bar	m	
75	4,00	750	1,30	5,0	15	40	1700 075 004
75	9,00	750	3,10	7,0	21	40	1700 075 009
75	11,00	750	3,90	7,0	21	40	1700 075 011
100	4,00	1000	1,40	3,0	9	40	1700 100 004
100	10,00	1000	4,50	7,0	21	20	1700 100 010

# 1860

# PST-Cement-Stream



## Abriebfester und formstabiler Siloschlauch

Zement-Siloschlauch für das Durchleiten von trockenen abrasiven Materialien wie Zement und Schotter

- Innenseele: NR/BR (glatt)
- Einlage: Textilcordgewebe
- Außendecke: SBR mit Stoffabdruck
- Temperaturbereich: -30°C bis +85°C
- Abriebfest

Gummi-Schläuche · abriebfeste Schläuche · Schläuche

Durchmesser	Wandstärke	Biegeradius	Gewicht	Druck	Platzdruck	Länge	Artikel-Nr.
mm	mm	mm	kg/m	bar	bar		
50	7,50	500	1,64	10,0	30	40	1860 050 075

# 1870

# PST-Sand-Stream



## Sandstrahlschlauch

Hochabriebfester Sandstrahlschlauch aus antistatischer NR/BR-Gummimischung für Drücke bis 12 bar.

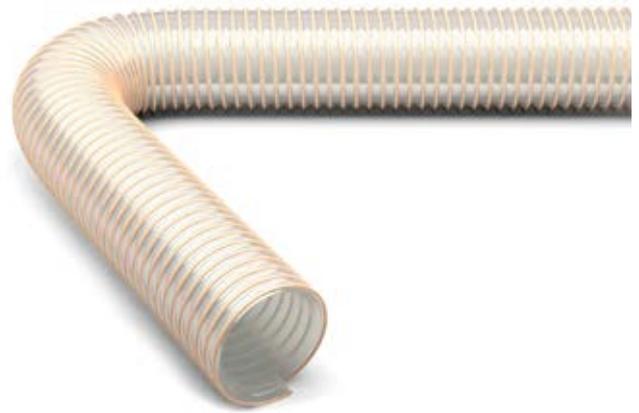
- Innenseele: NR/SBR-Mischung
- Einlage: Synthetisches Cordgewebe
- Außendecke: SBR/NR/PVC-Mischung
- Temperaturbereich: -40°C bis +70°C
- Normen: DIN 53516 50 ± 5mm<sup>3</sup>
- Abriebfest
- Antistatisch

abriebfeste Schläuche · Schläuche · Gummi-Schläuche

Durchmesser	Außendurchmesser	Wandstärke	Gewicht	Druck	Platzdruck	Länge	Artikel-Nr.
mm	mm	mm	kg/m	bar	bar		
25	40	7,50	0,88	12,0	36	40	1870 025 000
32	48	8,00	1,16	12,0	36	40	1870 032 000

# 1540

## Master-PUR Performance



**MASTERFLEX**  
Connecting Values

### PU-Förderschlauch - schwere Ausführung

Flexibler und abriebfester Förderschlauch mit glattem PU-Inliner für höhere Fördergeschwindigkeiten. Eingesetzt für den Transport abrasiver Medien z.B. bei Mahl- und Mischanlagen und in der Industrie.

- Gute Ozon- u. UV-Beständigkeit
- Temperaturbereich: -40 - 90 °C - kurzfristig bis 125 °C
- Abriebfest
- Antistatisch
- Mikrobenbeständig
- Ölbeständig

Polyurethan-Schläuche • Schläuche • abriebfeste Schläuche

### Rollenware

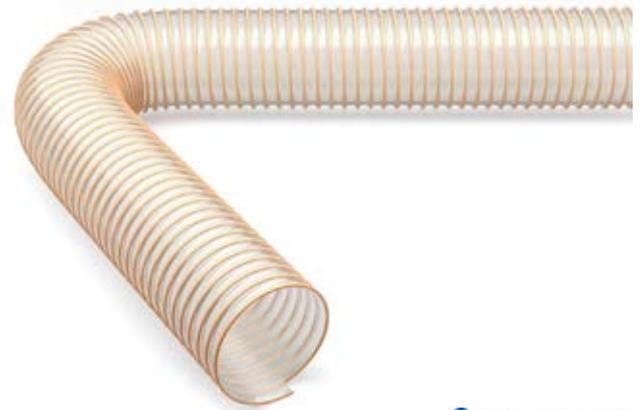
Durchmesser	Außendurchmesser	Vakuum	Biegeradius	Gewicht	Druck	Rollenlänge	Artikel-Nr.
mm	mm	m/Ws.	mm	kg/m	bar	m	
38	50	0,9	130	0,80	4,3	10/15/20	1540 038 000
40	52	0,9	135	0,80	4,2	10/15/20	1540 040 000
51	66	0,9	170	1,20	4,0	10/15/20	1540 051 000
60	77	0,9	185	1,50	3,7	10/15/20	1540 060 000

### Gestreckte Längen

Durchmesser	Außendurchmesser	Vakuum	Biegeradius	Gewicht	Druck	Länge	Artikel-Nr.
mm	mm	m/Ws.	mm	kg	bar	m	
90	107	0,9	285	12,00	2,7	5	1540 090 500
90	107	0,9	285	14,40	2,7	6	1540 090 600
102	119	0,9	300	13,00	2,5	5	1540 102 500
102	119	0,9	300	15,60	2,5	6	1540 102 600

# 1500

## Master-PUR HX Trivolution



**MASTERFLEX**  
Connecting Values

### Absaug- und Förderschlauch - schwere Ausführung

Hochabriebfester und flexibler PU Absaugschlauch/ Förderschlauch. Er besitzt eine Verstärkung unter der Spirale und ist permanent antistatisch, mikrobenresistent sowie schwer entflammbar gemäß DIN 4102 B1. Ideal geeignet für die Förderung von stark abrasiven Medien wie Sand, Kies, Getreide und Granulate.

- Wandstärke: 1,7 bis 2,5 mm je nach NW
- Temperaturbereich: -40°C bis +90°C - kurzfristig bis 125°C
- Abriebfest
- Antistatisch
- Schwer entflammbar
- Ölbeständig

Polyurethan-Schläuche • Schläuche • abriebfeste Schläuche

### Rollenware

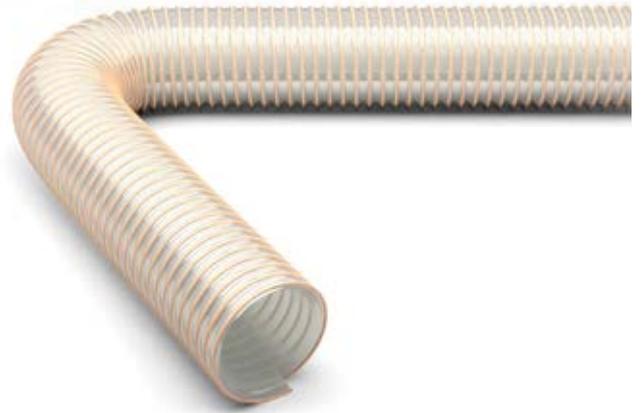
Durchmesser	Außendurchmesser	Vakuum	Biegeradius	Gewicht	Druck	Rollenlänge	Artikel-Nr.
mm	mm	m/Ws.	mm	kg/m	bar	m	
32	42	0,9	80	0,66	4,8	10/15/20	1500 032 000
38	48	0,9	95	0,78	4,4	10/15/20	1500 038 000
51	61	0,9	125	1,04	4,0	10/15/20	1500 051 000
60	70	0,9	150	1,20	3,6	10/15/20	1500 060 000
65	75	0,9	165	1,29	3,3	10/15/20	1500 065 000
76	87	0,9	190	1,50	2,9	10/15/20	1500 076 000
80	93	0,9	200	1,93	2,8	10/15/20	1500 080 000
90	103	0,9	225	2,16	2,4	10/15/20	1500 090 000
102	115	0,9	250	2,60	2,1	10/15/20	1500 102 000
110	124	0,9	275	2,82	1,9	10/15/20	1500 110 000
120	134	0,9	300	3,07	1,6	10/15/20	1500 120 000
127	140	0,9	315	3,44	1,6	10/15/20	1500 127 000
152	167	0,8	450	4,13	1,5	10/15/20	1500 152 000
160	175	0,8	500	4,81	1,4	10/15/20	1500 160 000
180	195	0,8	700	5,40	1,2	10/15/20	1500 180 000
203	220	0,7	950	6,43	1,1	10/15/20	1500 203 000
225	241	0,6	1150	7,11	0,9	10/15/20	1500 225 000
250	267	0,5	1300	7,91	0,9	10/15/20	1500 250 000

### Gestreckte Längen

Durchmesser	Außendurchmesser	Vakuum	Biegeradius	Gewicht	Druck	Länge	Artikel-Nr.
mm	mm	m/Ws.	mm	kg/m	bar	m	
90	103	0,9	225	10,80	2,4	5	1500 090 500
90	103	0,9	225	12,96	2,4	6	1500 090 600
102	115	0,9	250	13,00	2,1	5	1500 102 500
102	115	0,9	250	15,60	2,1	6	1500 102 600

# 1510

## Master-PUR H Trivolution



**MASTERFLEX**  
Connecting Values

### Absaug- und Förderschlauch mittelschwere Ausführung

Zur Absaugung von Spänen und grobkörnigen Medien

Förderschlauch für abrasive Feststoffe

- Auch hydrolyseresistente Schläuche lieferbar
- Flexibel
- Wandstärke: ca. 1,4 mm
- Temperaturbereich: -40°C bis +90°C - kurzfristig bis 125°C
- Abriebfest
- Antistatisch
- Schwer entflammbar
- Ölbeständig

Polyurethan-Schläuche • Schläuche • abriebfeste Schläuche

Durchmesser	Außendurchmesser	Vakuum	Biegeradius	Gewicht	Druck	Rollenlänge	Artikel-Nr.
mm	mm	m/Ws.	mm	kg/m	bar	m	
20	26	0,9	43	0,22	4,3	10/15/20	1510 020 000
25	32	0,9	46	0,28	4,2	10/15/20	1510 025 000
32	41	0,9	60	0,39	3,2	10/15/20	1510 032 000
38	47	0,8	69	0,46	3,1	10/15/20	1510 038 000
51	61	0,8	87	0,71	2,9	10/15/20	1510 051 000
60	70	0,7	102	0,84	2,5	10/15/20	1510 060 000
65	75	0,7	112	0,91	2,4	10/15/20	1510 065 000
76	87	0,6	126	1,06	2,0	10/15/20	1510 076 000
80	91	0,6	132	1,11	2,0	10/15/20	1510 080 000
90	101	0,5	149	1,25	1,6	10/15/20	1510 090 000
102	112	0,4	165	1,48	1,5	10/15/20	1510 102 000
110	121	0,3	179	1,61	1,4	10/15/20	1510 110 000
120	131	0,3	194	1,75	1,3	10/15/20	1510 120 000
127	138	0,3	203	1,91	1,3	10/15/20	1510 127 000
140	151	0,3	224	2,11	1,1	10/15/20	1510 140 000
152	163	0,3	242	2,29	1,1	10/15/20	1510 152 000
160	171	0,2	255	2,51	0,9	10/15/20	1510 160 000
180	191	0,2	285	2,82	0,8	10/15/20	1510 180 000
203	215	0,2	321	3,50	0,8	10/15/20	1510 203 000
225	237	0,1	353	3,65	0,6	10/15/20	1510 225 000
254	267	0,1	396	3,91	0,6	10/15/20	1510 254 000
280	293	0,1	435	4,30	0,5	10/15/20	1510 280 000
300	313	0,1	465	4,94	0,5	10/15/20	1510 300 000

# 1530

## Master-PUR L Trivolution



**MASTERFLEX**  
Connecting Values

### Absaugschlauch - leichte Ausführung

Leichter und sehr flexibler Polyurethan-Schlauch mit Kupferspirale für das Absaugen von z.B. Luft, Staub und Pulver. Wandstärke 0,7 mm. Schwer entflammbar nach DIN 4102 B1.

Anwendungsbereiche:

- Pellet-LKWs (Luftabsaugung)
- Holzindustrie
- Landwirtschaft

- Auch hydrolyseresistente Schläuche lieferbar
- Wandstärke: ca. 0,7 mm
- Temperaturbereich: -40°C bis +90°C - kurzfristig bis 125°C
- Abriebfest
- Antistatisch
- Schwer entflammbar
- Ölbeständig

Polyurethan-Schläuche • Schläuche • abriebfeste Schläuche

Durchmesser	Außendurchmesser	Vakuum	Biegeradius	Gewicht	Druck	Rollenlänge	Artikel-Nr.
mm	mm	m/Ws.	mm	kg/m	bar	m	
26	31	0,8	31	0,23	3,2	10/15/20	1530 026 000
32	40	0,7	40	0,35	2,5	10/15/20	1530 032 000
38	46	0,7	46	0,39	2,1	10/15/20	1530 038 000
40	48	0,7	48	0,40	2,1	10/15/20	1530 040 000
45	53	0,6	53	0,42	1,8	10/15/20	1530 045 000
51	58	0,5	58	0,48	1,7	10/15/20	1530 051 000
63	70	0,4	70	0,57	1,3	10/15/20	1530 060 000
65	73	0,4	73	0,64	1,3	10/15/20	1530 065 000
70	78	0,4	78	0,68	1,1	10/15/20	1530 070 000
76	84	0,3	84	0,72	1,1	10/15/20	1530 076 000
80	88	0,3	88	0,76	1,0	10/15/20	1530 080 000
90	99	0,2	99	0,88	0,8	10/15/20	1530 090 000
102	110	0,2	110	0,95	0,8	10/15/20	1530 102 000
110	119	0,2	119	1,03	0,7	10/15/20	1530 110 000
127	135	0,2	135	1,18	0,7	10/15/20	1530 127 000
152	161	0,1	161	1,48	0,6	10/15/20	1530 152 000
160	170	0,1	170	1,74	0,6	10/15/20	1530 160 000
180	190	0,1	190	1,90	0,4	10/15/20	1530 180 000
203	214	0,1	214	2,30	0,4	10/15/20	1530 203 000
225	235	0,1	235	2,55	0,3	10/15/20	1530 225 000
254	264	0,1	264	3,02	0,3	10/15/20	1530 254 000
300	310	0,1	310	3,20	0,2	10/15/20	1530 300 000

# 1520

## Flamex B-F se



**MASTERFLEX**  
Connecting Values

## PU-Folienschlauch

Extremst flexibler und stauchbarer (4:1) Gebläseschlauch mit eingebetteten Federstahldraht. Wandstärke 0,4 mm.

- Wandstärke: ca. 0,4 mm
- Temperaturbereich: -40°C bis +90°C - kurzfristig bis 125°C
- Antistatisch
- Schwer entflammbar

Polyurethan-Schläuche • Schläuche

<i>Durchmesser</i>	<i>Außendurchmesser</i>	<i>Vakuum</i>	<i>Biegeradius</i>	<i>Gewicht</i>	<i>Druck</i>	<i>Rollenlänge</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
<i>mm</i>	<i>mm</i>	<i>m/Ws.</i>	<i>mm</i>	<i>kg/m</i>	<i>bar</i>	<i>m</i>	
100	108	0,1	55	0,69	0,5	10/15/20	1520 100 000
127	136	0,1	68	0,85	0,4	10/15/20	1520 127 000
152	159	0,1	80	1,02	0,3	10/15/20	1520 150 000
160	169	0,1	85	1,08	0,3	10/15/20	1520 160 000
203	210	0,1	105	1,26	0,2	10/15/20	1520 200 000
254	260	0,0	130	1,58	0,1	10/15/20	1520 254 000

# 1790

PST-Oil-SD



### Ölbeständiger Saug- und Druckschlauch - EN 12115

Robuster, ölbeständiger und elektrisch leitfähiger (EN 12115) Gummi-Schlauch mit Stahlspirale. Druckbeständigkeit 16 bar.

- Innenseele: NBR
- Einlage: Textilcord u. Stahlspirale
- Außendecke: CR
- Temperaturbereich: -30°C bis +85°C
- Ölbeständig
- Antistatisch
- Schwer entflammbar

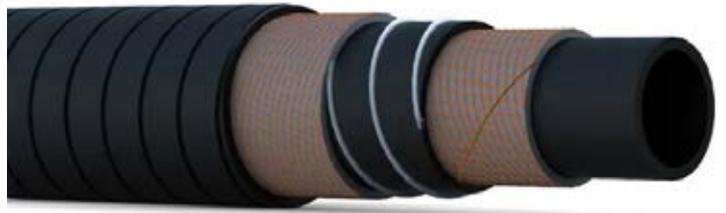
Gummi-Schläuche · Schläuche · Öl-Schläuche

Durchmesser	Wandstärke	Vakuum	Biegeradius	Gewicht	Druck	Platzdruck	Rollenlänge	Artikel-Nr.
mm	mm	m/Ws.	mm	kg/m	bar	bar	m	
51	8,00	9,0	204	2,60	16,0	64	40	1790 050 000
75	8,00	9,0	304	3,37	16,0	64	40	1790 075 000
102	8,00	9,0	408	4,40	16,0	64	40	1790 100 000



# 1770

# PST-Oil-SD-Flex



## Saug- und Druckschlauch für Öl u. Benzin

Kordelgerippter und antistatischer Saug- und Druckschlauch für die Beförderung von Mineralölen, wie Diesel und Benzin. Hochflexibel für leichte Handhabung

- Innenseele: NBR
- Einlage: Textilcord u. Stahlspirale
- Außendecke: CR
- Temperaturbereich: -30°C bis +85°C
- Ölbeständig
- Antistatisch

Gummi-Schläuche · Öl-Schläuche · Schläuche

Durchmesser	Wandstärke	Vakuum	Biegeradius	Gewicht	Druck	Platzdruck	Rollenlänge	Länge	Artikel-Nr.
mm	mm	m/Ws.	mm	kg/m	bar	bar	m		
76	8,00	9,0	228	3,30	3,0	9	40	40	1770 075 000

# 1370

# Polipo Oil



## Dieselschlauch

Weich-PVC-Gewebes Schlauch mit Druckträger aus Polyestergeräten und PU-Inliner. Geeignet für die Durchleitung von Ölen, Dieselölen, RME Biodiesel und Harnstoff AdBlue (ISO 22241)

- Glatte Oberfläche
- Temperaturbereich: -10°C bis +60°C
- Ölbeständig

PVC-Schläuche · Öl-Schläuche · Schläuche · Druckschläuche

Durchmesser	Wandstärke	Gewicht	Druck	Rollenlänge	Artikel-Nr.
mm	mm	kg/m	bar	m	
19	3,50	0,35	15,0	50	1370 019 000
25	5,00	0,64	15,0	50	1370 025 000

# 1300

# Vacupress Oil



## PVC-PU-Nitril Saug- und Druckschlauch

2-lagiger Saug- und Druckschlauch, schwarz, aus einer thermoplastischen PVC, PU, Nitrilgummi Mischung mit einer eingebetteten verzinkten Stahlschleife und einer Polyesterfadenverstärkung, für die Förderung von Flüssigkeiten wie Öl, Harnstoff, Diesel, RME Biodiesel

- Extrem flexibel
- Glatte Oberfläche
- Temperaturbereich: -25°C bis +55°C
- Ölbeständig

abriebfeste Schläuche · Schläuche · PVC-Schläuche · Saugschläuche · Druckschläuche

Durchmesser	Wandstärke	Vakuum	Biegeradius	Gewicht	Druck	Platzdruck	Rollenlänge	Artikel-Nr.
mm	mm	m/Ws.	mm	kg/m	bar	bar	m	
19	4,50	9,0	70	0,45	16,0	48	60	1300 019 000
25	5,25	9,0	80	0,67	16,0	48	60	1300 025 000
32	5,25	9,0	100	0,80	16,0	48	60	1300 032 000
38	6,50	9,0	125	1,20	14,0	42	40	1300 038 000
50	7,00	9,0	150	1,73	12,0	36	40	1300 050 000

# 1340

# Silberstar Buna



## Ölbeständiger PVC/NBR Saugschlauch

Öl- und fettbeständiger PVC/NBR (Buna) -Schlauch für Kanalreinigung, Entleerung von Fettabscheidern oder für die industrielle Reinigung

- Temperaturbereich: -30°C bis 65°C
- Sehr kälteflexibel
- Ölbeständig

Saugschläuche · Schläuche · Öl-Schläuche · PVC-Schläuche

Durchmesser	Wandstärke	Vakuum	Biegeradius	Gewicht	Druck	Rollenlänge	Artikel-Nr.
mm	mm	m/Ws.	mm	kg/m	bar	m	
50	5,00	9,0	153	1,05	5,0	50	1340 051 000
76	6,00	9,0	228	1,60	4,0	50	1340 076 000
80	6,00	9,0	240	1,70	3,0	50	1340 080 000
90	7,00	9,0	270	2,20	3,0	50	1340 090 000
100	7,00	9,0	306	2,40	3,0	50	1340 102 000

# 1980

## Trelleborg Aspikler N



## Kassettenauslegerschlauch

Abriebfester und flexibler Saugschlauch für den Auslegerarm an Kanalfahrzeugen. Nicht öl- und fettbeständig!

- Innenseele: SBR, glatt
- Einlage: Synthetisches Gewebe mit Federstahlspiralen
- Außendecke: SBR
- Temperaturbereich: -30°C bis +80°C
- Abriebfest

Gummi-Schläuche • Schläuche • abriebfeste Schläuche

Durchmesser	Wandstärke	Vakuum	Biegeradius	Gewicht	Druck	Platzdruck	Länge	Artikel-Nr.
mm	mm	m/Ws.	mm	kg/m	bar	bar		
100	8,00	0,9	450	4,30	6,0	15	20	1980 100 000
125	9,50	0,9	550	6,30	6,0	15	20	1980 125 000
150	10,00	0,9	650	7,77	6,0	15	20	1980 150 000

# 1750

# Kassetten Schlauch



## Kassettenauslegerschlauch für Kanalfahrzeuge

Auslegerschlauch mit abriebfester NR/BR-Innenseele.

Zur Absaugung und Förderung von abrasiven Medien.

Nicht öl- und fettbeständig!

- Innenseele: NR/BR
- Einlage: Textilcord mit Stahlspirale und Kupferlitzen
- Außendecke: NR/BR
- Temperaturbereich: -30°C bis +85°C
- Abriebfest

Gummi-Schläuche · Schläuche · Saugschläuche

Durchmesser	Wandstärke	Vakuum	Biegeradius	Gewicht	Druck	Platzdruck	Länge	Artikel-Nr.
mm	mm	m/Ws.	mm	kg/m	bar	bar		
100	10	9,0	440	5,55	2,0	6	20	1750 100 010
125	11	9,0	508	7,80	2,0	6	20	1750 125 000
125	11	9,0	508	7,80	2,0	6	25	1750 127 025
150	12	9,0	750	10,60	2,0	6	20	1750 150 000

# 1840

# Kassetten Schlauch - Öl - Flex



## Ölbeständiger Kassettenauslegerschlauch

Auslegerschlauch für Kanalfahrzeuge mit besserer Flexibilität durch gewellte Schlauchoberfläche.

- Innenseele: NBR
- Einlage: Textildcord mit Doppelstahldraht u. Kupferlitze
- Außendecke: CR (gewellt)
- Temperaturbereich: -30°C bis +85°C
- Witterungsbeständig
- Ölbeständig
- Schwer entflammbar

Gummi-Schläuche • Schläuche • Saugschläuche

Durchmesser	Wandstärke	Vakuum	Biegeradius	Gewicht	Druck	Platzdruck	Länge	Artikel-Nr.
mm	mm	m/Ws.	mm	kg/m	bar	bar		
102	8,00	9,0	300	4,19	2,0	6	20	1840 102 000
110	8,00	10,0	330	4,60	2,0	6	20	1840 110 000
127	9,00	11,0	381	6,55	2,0	6	20	1840 127 000

# 1751

# Kassetten Schlauch - Öl



## Kassettenauslegerschlauch für Kanalfahrzeuge

Öl- und fettbeständiger Auslegerschlauch. Geeignet für die Entleerung von Fettabscheidern.

- Innenseele: NBR
- Einlage: Textildcord mit Stahlspirale und Kupferlitzen
- Außendecke: CR
- Temperaturbereich: -30°C bis +85°C
- Witterungsbeständig
- Ölbeständig
- Schwer entflammbar

Gummi-Schläuche · Schläuche · Saugschläuche

Durchmesser	Wandstärke	Vakuum	Biegeradius	Gewicht	Druck	Platzdruck	Länge	Artikel-Nr.
mm	mm	m/Ws.	mm	kg/m	bar	bar		
100	10,00	9,0	500	5,40	2,0	6	20	1751 100 000
125	11,00	9,0	508	7,80	2,0	6	20	1751 125 000

# 1600

## Canalkler 250S



### Trelleborg Kanalspülschlauch inkl. Armaturen

Der Spülschlauch sorgt mit seiner besonders glatten Oberfläche für ein optimales Gleitverhalten sowie für eine gute Abriebfestigkeit. Alle Schläuche werden beiderseits mit BSP IG-/AG Einpressarmaturen verpresst. Jeder Schlauch wird einem Drucktest bei 375bar unterzogen und wird mit einem Testzertifikat geliefert.

- Seele: SBR schwarz, glatt
- Druckträger: 2 geflochtene Textileinlagen
- Decke: NR/BR (abriebfest und glatt)
- Temperaturbereich: -30°C bis +80°C
- Abrieb- u. schnittfest
- Abriebfest

Spülschläuche · Schläuche

Durchmesser mm	Außendurchmesser mm	Wandstärke mm	Druck bar	Platzdruck bar	Rollenlänge m	Artikel-Nr.
13	25,6	6,30	250	625	40	1600 013 040
13	25,6	6,30	250	625	60	1600 013 060
13	25,6	6,30	250	625	80	1600 013 080
13	25,6	6,30	250	625	120	1600 013 120
19	31,6	6,30	250	625	40	1600 019 040
19	31,6	6,30	250	625	80	1600 019 080
19	31,6	6,30	250	625	120	1600 019 120
25	39,3	7,15	250	625	20	1600 025 020
25	39,3	7,15	250	625	40	1600 025 040
25	39,3	7,15	250	625	80	1600 025 080
25	39,3	7,15	250	625	120	1600 025 120
25	39,3	7,15	250	625	160	1600 025 160
32	47,6	7,80	250	625	20	1600 032 020
32	47,6	7,80	250	625	40	1600 032 040
32	47,6	7,80	250	625	80	1600 032 080
32	47,6	7,80	250	625	120	1600 032 120
32	47,6	7,80	250	625	160	1600 032 160
38	54	8,00	250	625	120	1600 038 120

# 7030

### Schraubarmatur - IG

#### Trelleborg Hochdruckarmatur - M-Teil



Durchmesser mm	Größe Zoll	Druck bar	Artikel-Nr.
13	1/2"	120	7030 013 000
19	3/4"	120	7030 019 000
25	1"	120	7030 025 000
32	1 1/4"	120	7030 032 000

# 7020

### Schraubarmatur - AG

#### Trelleborg Hochdruckarmatur - V-Teil



Durchmesser mm	Größe Zoll	Druck bar	Artikel-Nr.
13	1/2"	120	7020 013 000
19	3/4"	120	7020 019 000
25	1"	120	7020 025 000
32	1 1/4"	120	7020 032 000

# 1630

## PST-Gummi-Spülschlauch



### Kanalspülschlauch inkl. Armaturen

- Seele: NBR (schwarz, glatt)
  - Druckträger: 2-lagiges synthetisches Textilgeflecht
  - Decke: CR (Chloropren, glatt, abriebfest, ölbeständig)
  - Temperaturbereich: -40°C bis +70°C
- Spülschläuche · Schläuche

Durchmesser mm	Außendurchmesser mm	Biegeradius mm	Druck bar	Platzdruck bar	Rollenlänge m	Artikel-Nr.
12,7	25	65	250	625	40	1630 013 040
12,7	25	65	250	625	60	1630 013 060
12,7	25	65	250	625	80	1630 013 080
12,7	25	65	250	625	120	1630 013 120
25,4	39,3	100	250	625	20	1630 025 020
25,4	39,3	100	250	625	40	1630 025 040
25,4	39,3	100	250	625	80	1630 025 080
25,4	39,3	100	250	625	120	1630 025 120
25,4	39,3	100	250	625	140	1630 025 140
25,4	39,3	100	250	625	160	1630 025 160
25,4	39,3	100	250	625	180	1630 025 180
25,4	39,3	100	250	625	240	1630 025 240
31,8	48	130	250	625	20	1630 032 020
31,8	48	130	250	625	40	1630 032 040
31,8	48	130	250	625	80	1630 032 080
31,8	48	130	250	625	120	1630 032 120
31,8	48	130	250	625	160	1630 032 160
31,8	48	130	250	625	180	1630 032 180

# 7010

### Pressarmatur - IG

#### Trelleborg Hochdruckarmatur - M-Teil



Durchmesser mm	Größe Zoll	Artikel-Nr.
13	1/2"	7010 013 000
19	3/4"	7010 019 000
25	1"	7010 025 000
32	1 1/4"	7010 032 000

# 7000

### Pressarmatur - AG

#### Trelleborg Hochdruckarmatur - V-Teil



Durchmesser mm	Größe Zoll	Artikel-Nr.
13	1/2"	7000 013 000
19	3/4"	7000 019 000
25	1"	7000 025 000
32	1 1/4"	7000 032 000

# 9140

# Kunststoff- Kanalspülschlauch



## Kanalreinigungsschlauch

Hochdruck Spülschlauch aus thermoplastischen Kunststoffen für Drücke bis 210 bar. Aufgrund der glatten Oberfläche und des geringen Gewichtes, hat der Schlauch ein hervorragendes Schwimmverhalten im Kanal.

- Innenseele: spezielles Polyurethan
  - Gewebe: zweilagiges Synthetikgeflecht
  - Außendecke: mikrobebeständiges Polyurethan
  - Temperaturbereich: -40°C bis +60°C
- Spülschläuche • Schläuche

Durchmesser	Außendurchmesser	Druck	Platzdruck	Rollenlänge	Artikel-Nr.
mm	mm	bar	bar	m	
12,7	22,6	210	525	40	9140 013 040
12,7	22,6	210	525	60	9140 013 060
12,7	22,6	210	525	80	9140 013 080
12,7	22,6	210	525	120	9140 013 120
19	30,2	210	525	80	9140 019 080
19	30,2	210	525	120	9140 019 120
25,4	37,5	210	525	80	9140 025 080
25,4	37,5	210	525	120	9140 025 120
25,4	37,5	210	525	160	9140 025 160
25,4	37,5	210	525	180	9140 025 180
25,4	37,5	210	525	200	9140 025 200
25,4	37,5	210	525	240	9140 025 240
31,8	46,5	210	475	120	9140 032 120
31,8	46,5	210	475	200	9140 032 200
31,8	46,5	210	475	240	9140 032 240

# 7150

## Pressarmatur - IG

### Pressarmatur für Kunststoff-Kanalspülschlauch M-Teil



Durchmesser	Größe	Artikel-Nr.
mm	Zoll	
13	1/2	7150 013 001
19	3/4	7150 019 001
25	1	7150 025 001
32	1 1/4	7150 032 001

# 7150

## Pressarmatur - AG

### Pressarmatur für Kunststoff-Kanalspülschlauch V-Teil



Durchmesser	Größe	Artikel-Nr.
mm	Zoll	
13	1/2	7150 013 000
19	3/4	7150 019 000
25	1	7150 025 000
32	1 1/4	7150 032 000

# 1610

## Trelljet Typ 513



### Rohrreinigungsschlauch

Original Trelleborg Hochdruckschlauch mit Stahldrahtgeflecht für die Rohrreinigung - Inklusive eingepresster Hochdruckarmaturen

- Betriebsdruck: 300 bar
  - Enger Biegeradius
  - Max. Betriebstemperatur: +150°C
  - Abriebfest
- Spülschläuche

Durchmesser	Wandstärke	Biegeradius	Druck	Platzdruck	Artikel-Nr.
mm	mm	mm	bar	bar	
13	4,30	60	300	760	1610 013 040
13	4,30	60	300	760	1610 013 060
13	4,30	60	300	760	1610 013 080
13	4,30	60	300	760	1610 013 120

# 1620

## PST-Rohrreinigungsschlauch



### Rohrreinigungsschlauch inkl. Armaturen

Hochdruckschlauch mit Stahldrahtgeflecht, abriebfester Außendecke und geringem Biegeradius für die Rohrreinigung

- Betriebsdruck: 250 bar
  - Innenseele: NBR
  - Einlage: Stahldrahtgeflecht
  - Außendecke: CR
  - Abriebfest
- Spülschläuche · Schläuche

Durchmesser	Außendurchmesser	Biegeradius	Druck	Platzdruck	Rollenlänge	Artikel-Nr.
mm	mm	mm	bar	bar	m	
12,7	20,7	50	250	625	40	1620 013 040
12,7	20,7	50	250	625	60	1620 013 060
12,7	20,7	50	250	625	80	1620 013 080
12,7	20,7	50	250	625	120	1620 013 120

# 7040

## Schraubarmatur - AG

### Hochdruckarmatur für Rohrreinigungsschlauch - V-Teil



NW	Größe Zoll	Artikel-Nr.
13	1/2"	7040 013 000

# 7050

## Schraubarmatur - IG

### Hochdruckarmatur für Rohrreinigungsschlauch - M-Teil



NW	Größe Zoll	Artikel-Nr.
13	1/2"	7050 013 000

# 1311

**Ragno CR**

## PVC-Gewebes Schlauch

Leichter PVC-Schlauch für Luft, Wasser und hydraulische Anlagen. Bedingt öl- und chemikalienbeständig.

- Lebensmittelecht
- Ölbeständig

PVC-Schläuche · Wasserschläuche · Schläuche · Druckschläuche

Durchmesser <i>mm</i>	Wandstärke <i>mm</i>	Gewicht <i>kg/m</i>	Druck <i>bar</i>	Länge	Artikel-Nr.
6	3,00	0,11	20,0	100	1311 006 000
8	3,00	0,13	18,0	100	1311 008 000
9	3,00	0,14	18,0	100	1311 009 000
10	3,00	0,15	18,0	100	1311 010 000
13	3,00	0,18	12,0	100	1311 013 000
16	3,00	0,21	10,0	50	1311 016 000
19	3,50	0,30	10,0	50	1311 019 000
25	4,00	0,45	8,0	50	1311 025 000

# 1660

# Pressluftschlauch



Dickwandiger und robuster Druckschlauch nach EN ISO 1307:2008 für schwere Anwendungsfälle z.B. in der Industrie und im Baugewerbe. Betriebsdruck 25 bar.

- Innenseele: Thermoplastisches Elastomer, glatt
- Außendecke: Thermoplastisches Elastomer
- Gewebereinlagen
- Temperaturbereich: -30°C bis +60°C

Gummi-Schläuche · Schläuche

Durchmesser	Wandstärke	Biegeradius	Gewicht	Druck	Platzdruck	Länge	Artikel-Nr.
mm	mm	mm	kg/m	bar	bar		
19	6,00	190	0,60	25,0	75	40	1660 019 000
25	6,00	250	0,80	25,0	75	40	1660 025 000
75	12,00	750	4,60	25,0	75	40	1660 075 000
90	12,00	900	5,40	25,0	75	20	1660 090 000
100	14,00	1000	7,00	25,0	75	20	1660 100 000

# 1741

# PST-Clamp-Stream



## Klemmprofilschlauch für Biogasanlagen

Klemmschlauch zur Fixierung der Dachfolie von Biogasanlagen mit Luft. Ozon- und witterungsbeständige Sonderentwicklung für die Agrarindustrie gemäß Norm EN ISO 1307:2008

Innenseele: EPDM  
 Außendecke: EPDM  
 Gewebereinlagen  
 Temperaturbereich: -30°C bis +100°C  
 • UV-beständig

Gummi-Schläuche • Schläuche • Druckschläuche

<i>Durchmesser</i>	<i>Wandstärke</i>	<i>Gewicht</i>	<i>Druck</i>	<i>Platzdruck</i>	<i>Länge</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
<i>mm</i>	<i>mm</i>	<i>kg/m</i>	<i>bar</i>	<i>bar</i>	<i>m</i>	
28	4,0	0,57	6,0	18	120	1741 028 000

# 1970

# Belüftungsschlauch



## Belüftungsschlauch (Luttenschlauch)

Für die Trocknung von Getreide oder Belüftung bzw. Beheizung

- Innenseele: Thermoplastisches Elastomer, glatt
- Außendecke: Thermoplastisches Elastomer
- Gewebeeinlagen
- Temperaturbereich: -30°C bis +60°C

Belüftungsschläuche · Schläuche

Durchmesser mm	Länge	Artikel-Nr.
150	1,50	1970 150 150
150	3,00	1970 150 300
150	7,60	1970 150 760
203	1,50	1970 203 150
203	3,00	1970 203 300
203	7,60	1970 203 760
320	1,50	1970 320 150
320	3,00	1970 320 300
320	7,60	1970 320 760
407	1,50	1970 407 150
407	3,00	1970 407 300
407	7,60	1970 407 760
425	1,50	1970 425 150
425	3,00	1970 425 300
425	7,60	1970 425 760
525	1,50	1970 525 150
525	3,00	1970 525 300
525	7,60	1970 525 760

# 1360/1361

# Ecodora Schlauchaufroller

## Automatische Schlauchaufroller für den Profibereich

Die robuste Stahl- bzw. Edelstahlkonstruktion sowie die hochwertigen und langlebigen Triebfedern machen den Aufroller ideal für den Einsatz mit hohen Ansprüchen.

Der auf Wunsch mit Schläuchen vorkonfektionierter Aufroller, ist sowohl aus Edelstahl als auch in der pulverbeschichteten Ausführung erhältlich.

Anwendungsbereiche:

- Werkstätten
- Lebensmittelindustrie (VA)
- Schwimmbäder

- Robuste Konstruktion
- Halterung für Wand-, Decken und Bodenbefestigung
- Automatische Arretierung
- Bestückung mit hochwertigen Schläuchen

# 1360

## pulverbeschichtet

Typ	Verwendung	Schlauchlänge m	Schlauch-Ø mm	BD bar	Artikel-Nr.
S 430	ohne Schlauch	-	-	-	1360 430 000
S 430	Hochdruckreiniger	20	8	200	1360 430 020
S 430	Druckluft	20	10	20	1360 430 021
S 530	Wasser	20	12	20	1360 530 020
S 540	Wasser	20	19	20	1360 540 020



# 1361

## Edelstahl

Typ	Verwendung	Schlauchlänge m	Schlauch-Ø mm	BD bar	Artikel-Nr.
S 430	ohne Schlauch	-	-	-	1361 430 000
S 430	Hochdruckreiniger	20	8	200	1361 430 020
S 430	Druckluft	20	10	20	1361 430 021
S 530	Wasser	20	12	20	1361 530 020
S 540	Wasser	20	19	20	1361 540 020



Schwenkplatte  
separat erhältlich



Weitere Schlaucharten,  
-größen und -längen  
auf Anfrage möglich

# Kupplungen, Armaturen, Fittings u. Zubehör

Schellen .....	60
Tankwagen-Kupplungen .....	65
Messing- u. Edelstahl-Fittings....	74
Storz-Kupplungen .....	77
Kamlok-Kupplungen.....	86
Perrot-Kupplungen .....	96
Italienische Kupplungen .....	108
Bauer-Kupplungen .....	113
Stahlteile .....	117
Zubehör für Gülletechnik .....	122
Schieber.....	132
Kugelhähne .....	137
Geka- u. Pressluftkupplungen ...	141
Temperguss-Fittings.....	145
PVC-U-Rohre u. -Fittings.....	153
PE-Schweißfittings .....	166

# 2100

**Gelenkbolzenschelle W1****Robuste verzinkte Schlauchschelle**

Spannbereich mm	Bandbreite mm	Artikel-Nr.
20-22	18	2100 020 022
23-25	20	2100 023 025
26-28	20	2100 026 028
29-31	20	2100 029 031
32-35	20	2100 032 035
36-39	20	2100 036 039
40-43	20	2100 040 043
44-47	22	2100 044 047
48-51	22	2100 048 051
52-55	20	2100 052 055
56-59	20	2100 056 059
60-63	20	2100 060 063
64-67	20	2100 064 067
68-73	25	2100 068 073
74-79	25	2100 074 079
80-85	25	2100 080 085
86-91	25	2100 086 091
86-95	25	2100 086 095

Spannbereich mm	Bandbreite mm	Artikel-Nr.
92-97	25	2100 092 097
98-103	25	2100 098 103
104-112	25	2100 104 112
111-125	25	2100 111 125
110-123	25	2100 112 125
113-121	25	2100 113 121
122-130	25	2100 122 130
131-139	25	2100 131 139
140-148	25	2100 140 148
149-161	25	2100 149 161
162-174	25	2100 162 174
175-187	25	2100 175 187
201-213	25	2100 201 213
214-226	25	2100 214 226
227-239	25	2100 227 239
240-252	25	2100 240 252
310-325	25	2100 310 325

# 2120

**Gelenkbolzenschelle W4****Robuste Schlauchschelle aus  
Edelstahl**

Spannbereich mm	Bandbreite mm	Artikel-Nr.
19-21	18	2120 020 022
23-25	20	2120 023 025
26-28	20	2120 026 028
29-31	20	2120 029 031
32-35	20	2120 032 035
36-39	20	2120 036 039
40-43	20	2120 040 043
44-47	20	2120 044 047
48-51	20	2120 048 051
52-55	20	2120 052 055
56-59	20	2120 056 059
60-63	20	2120 060 063
64-67	20	2120 064 067
68-73	25	2120 068 073
74-79	25	2120 074 079
80-85	25	2120 080 085

Spannbereich mm	Bandbreite mm	Artikel-Nr.
86-91	25	2120 086 091
92-97	25	2120 092 097
98-103	25	2120 098 103
104-112	25	2120 104 112
112-121	25	2120 112 121
122-130	25	2120 121 130
131-139	25	2120 131 139
140-148	25	2120 140 148
149-161	25	2120 149 161
162-174	25	2120 162 174
175-187	25	2120 175 187
201-213	25	2120 201 213
214-226	25	2120 214 226
227-239	25	2120 227 239
240-252	25	2120 240 252

# 2110

**Gelenkbolzenschelle 2-teilig****Schlauchschelle mit zwei Bolzen**

Robuste Schlauchschelle mit weiteren Spannbereichen

<i>Spannbereich</i> <i>mm</i>	<i>Bandbreite</i> <i>mm</i>	<i>Artikel-Nr.</i>	<i>Spannbereich</i> <i>mm</i>	<i>Bandbreite</i> <i>mm</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
50-60	20	2110 050 060	145-155	24	2110 145 155
55-65	20	2110 055 065	150-160	24	2110 150 160
60-70	20	2110 060 070	160-170	24	2110 160 170
65-75	20	2110 065 075	165-175	24	2110 165 175
70-80	20	2110 070 080	170-180	24	2110 170 180
75-85	20	2110 075 085	180-220	24	2110 210 220
80-90	24	2110 080 090	220-230	24	2110 220 230
85-95	24	2110 085 095	250-260	24	2110 250 260
90-100	24	2110 090 100	260-270	30	2110 260 270
95-105	24	2110 096 104	265-285	30	2110 265 285
100-110	24	2110 100 110	300-325	30	2110 300 325
105-115	24	2110 105 115	325-345	30	2110 325 345
110-120	24	2110 110 120	345-365	30	2110 345 365
115-125	24	2110 115 125	405-425	30	2110 405 425
120-130	24	2110 120 130	445-465	30	2110 445 465
130-140	24	2110 130 140	490-510	30	2110 490 510
135-145	24	2110 135 145			
140-150	24	2110 140 150			

# 2010

**Schneckengewindeschelle W1****Verzinkte leichte Schlauchschelle**

Geeignet für Schlauchsysteme mit wenig Druck

- verzinkt

Spannbereich mm	Bandbreite mm	Artikel-Nr.
10-16	9	2010 010 016
12-22	9	2010 012 022
16-27	12	2010 016 027
20-32	12	2010 020 032
25-40	12	2010 025 040
30-45	12	2010 030 045
32-50	12	2010 032 050
40-60	12	2010 040 060
50-70	12	2010 050 070
60-80	12	2010 060 080
70-90	12	2010 070 090
80-100	12	2010 080 100
90-110	12	2010 090 110
100-120	12	2010 100 120
110-130	12	2010 110 130
120-140	12	2010 120 140

Spannbereich mm	Bandbreite mm	Artikel-Nr.
130-150	12	2010 130 150
140-160	12	2010 140 160
150-170	12	2010 150 170
160-180	12	2010 160 180
170-190	12	2010 170 190
180-200	12	2010 180 200
200-220	12	2010 200 220
220-240	12	2010 220 240
230-250	12	2010 230 250
240-260	12	2010 240 260
260-280	12	2010 260 280
280-300	12	2010 280 300
300-320	12	2010 300 320
450-470	12	2010 450 470

# 2030

**Schneckengewindeschelle W4****Leichte Schlauchschelle aus  
Edelstahl**

Geeignet für Schlauchsysteme mit wenig Druck

Spannbereich mm	Bandbreite mm	Artikel-Nr.
6-10	9	2030 006 010
8-12	9	2030 008 012
16-27	12	2030 016 027
20-32	12	2030 020 032
25-40	12	2030 025 040
32-50	12	2030 032 050
40-60	12	2030 040 060
50-70	12	2030 050 070
70-90	12	2030 070 090
80-100	12	2030 080 100

Spannbereich mm	Bandbreite mm	Artikel-Nr.
90-110	12	2030 090 110
100-120	12	2030 100 120
110-130	12	2030 110 130
150-170	12	2030 150 170
160-180	12	2030 160 180
170-190	12	2030 170 190
190-210	12	2030 190 210
200-220	12	2030 200 220
220-240	12	2030 220 240
280-300	12	2030 280 300

# 2020

# ABA Schneckengewindeschelle



## Original ABA Schelle - W1

Zuverlässige Schlauchschelle mit hoher Spannkraft und Bruchdrehmoment. Die abgerundeten Bandkanten und die glatte Innenseite sorgen für einen besseren Schutz der Schläuche

- Einteiliges Pressgehäuse
- Abgerundete Bandkanten
- Glatte Innenseite

<i>Spannbereich</i>	<i>Bandbreite</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
<i>mm</i>	<i>mm</i>	
8-14	9	2020 008 014
11-17	9	2020 011 017
13-20	9	2020 013 020
15-24	9	2020 015 024
19-28	9	2020 019 028
22-32	9	2020 022 032
25-40	12	2020 025 040
26-38	9	2020 026 038
32-44	9	2020 032 044
38-50	9	2020 038 050
40-60	12	2020 040 060
44-56	9	2020 044 056
50-65	9	2020 050 065
50-70	12	2020 050 070
68-85	9	2020 068 085
70-90	12	2020 070 090
80-100	12	2020 080 100
87-112	12	2020 087 112
90-110	12	2020 090 110
100-120	12	2020 100 120
110-130	12	2020 110 130
130-150	12	2020 130 150
130-165	12	2020 130 165
150-170	12	2020 150 170
160-180	12	2020 160 180
170-190	12	2020 170 190
190-210	12	2020 190 210
210-230	12	2020 210 230

# 2200

## Einbindesystem BAND-IT-Band

### BAND-IT Band und Werkzeug

Edelstahlband für die Einbindung von Schläuchen



#### Beschreibung

#### Artikel-Nr.

Beschreibung	Artikel-Nr.
Einbindewerkzeug	2200 000 000
BAND-IT Band 1/2"	2200 012 000
BAND-IT Band 5/8"	2200 016 000
BAND-IT Band 3/4"	2200 019 000

# 2201

## BAND-IT Schlaufen

### Schlaufen für BAND-IT Einbindesystem

Edelstahlschlaufen für die Befestigung des BAND-IT Bands



#### Beschreibung

#### Artikel-Nr.

Beschreibung	Artikel-Nr.
BAND-IT Schlaufen - 1/2"	2201 012 000
BAND-IT Schlaufen - 5/8"	2201 016 000
BAND-IT Schlaufen - 3/4"	2201 019 000

# 4000

## Kurvenstück

### ELAFLEX Kurvenstück aus Messing

Tankwagen Vater-Kupplung (Type VK) mit Innengewinde und Vulkolan-Gewindedichtung

- Innengewinde



Durchmesser	Größe	Artikel-Nr.
mm	Zoll	
50	2	4000 050 000
75	3	4000 075 000
100	4	4000 100 000

# 4001

## Kurvenstück - VA

### ELAFLEX Kurvenstück aus Edelstahl

Tankwagen Vater-Kupplung (Type VK) mit Innengewinde und Teflon-Gewindedichtung

- Innengewinde

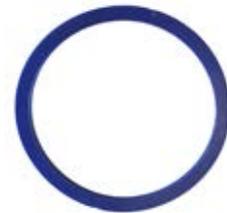


Durchmesser	Größe	Artikel-Nr.
mm	Zoll	
50	2	4001 050 000
75	3	4001 075 000
100	4	4001 100 000

# 4124

## Vulkolan-Dichtung

### Flachdichtung für Kurvenstück



Größe	Artikel-Nr.
Zoll	
2	4124 060 049
3	4124 088 077
4	4124 114 100

# 4010

## Dichtringstück

### ELAFLEX Dichtringstück aus Messing

Tankwagen Mutter-Kupplung (Type MK) mit Innengewinde und NBR-Dichtung sowie Vulkolan-Gewindedichtung

- Innengewinde



Durchmesser	Größe	Artikel-Nr.
mm	Zoll	
50	2	4010 050 000
75	3	4010 075 000

# 4011

## Dichtringstück - VA

### ELAFLEX Dichtringstück aus Edelstahl

Tankwagen Mutter-Kupplung (Type MK) mit Innengewinde und Hypalon-Dichtung sowie Teflon-Gewindedichtung

- Innengewinde



Durchmesser	Größe	Artikel-Nr.
mm	Zoll	
50	2	4011 050 000
75	3	4011 075 000

# 4120

## Lippendichtung

### NBR Dichtung für Dichtringstück



Größe	Artikel-Nr.
Zoll	
2	4120 050 000
3	4120 075 000

# 4121

## Lippendichtung

### Hypalon Dichtung für Dichtringstück



Größe	Artikel-Nr.
Zoll	
2	4121 050 000
3	4121 075 000

# 4020

## Spannring

### ELAFLEX Spannring aus Messing

Ring mit Hebel für Tankwagen Mutter-Kupplung (Type MK)



Type MK 100 (4 Zoll): Dichtringstück integriert (einteilig)



ELAFLEX

Durchmesser	Größe	Artikel-Nr.
mm	Zoll	
50	2	4020 050 000
75	3	4020 075 000
100	4	4020 100 000

# 4021

## Spannring - VA

### ELAFLEX Spannring aus Edelstahl

Ring mit Hebel für Tankwagen Mutter-Kupplung (Type MK)



Type MK 100 (4 Zoll): Dichtringstück integriert (einteilig)



ELAFLEX

Durchmesser	Größe	Artikel-Nr.
mm	Zoll	
50	2	4021 050 000
75	3	4021 075 000
100	4	4021 100 000

# 4125

## Rundschnurdichtung

### NBR Dichtung für Spannring MK 100



ELAFLEX

Größe	Artikel-Nr.
Zoll	
4	4125 100 000

# 4126

## Rundschnurdichtung

### Hypalon Dichtung für Spannring MK 100



ELAFLEX

Größe	Artikel-Nr.
Zoll	
4	4126 100 000

# 4060

## Blindkappe

### Tankwagen Blindkappe MB - Messing

Abdeckkappe mit NBR-Dichtung



Größe

Artikel-Nr.

Zoll

2	4060 050 000
3	4060 075 000

# 4061

## Blindkappe

### Tankwagen Blindkappe MB - Alu

Abdeckkappe mit NBR-Dichtung



Größe

Artikel-Nr.

Zoll

2	4061 050 000
3	4061 075 000
4	4061 100 000

# 4062

## Blindkappe

### Tankwagen Blindkappe MB - Edelstahl

Abdeckkappe mit Hypalon-Dichtung



Größe

Artikel-Nr.

Zoll

2	4062 050 000
3	4062 075 000
4	4062 100 000

# 4190

## Sicherungskette

Kette für Blindstopfen



Beschreibung

Artikel-Nr.

K 200 DIN - für MB 50	4190 200 000
K 300 DIN - für MB 80	4190 300 000
K 360 DIN - für MB 100	4190 360 000

# 4070

## Blindstopfen

Tankwagen Blindstopfen VB -  
Messing



Größe Artikel-Nr.

Zoll

2

4070 050 000

3

4070 075 000

# 4071

## Blindstopfen

Tankwagen Blindstopfen VB - Alu



Größe Artikel-Nr.

Zoll

2

4071 050 000

3

4071 075 000

4

4071 100 000

# 4072

## Blindstopfen

Tankwagen Blindstopfen VB -  
Edelstahl



Größe Artikel-Nr.

Zoll

2

4072 050 000

3

4072 075 000

4

4072 100 000

# 4073

## Blindstopfen

Tankwagen Blindstopfen VB -  
Polyamid



Größe Artikel-Nr.

Zoll

2

4073 050 000

3

4073 075 000

4

4073 100 000

# 4050

## Alu-Klemmschale



### Klemmschale mit Schrauben

Klemmschale für Schaleneinbindung von Schlauchsystemen. Besonders geeignet bei hohen Druckanforderungen z.B. an Industrieanlagen. Schrauben und Sicherungsmuttern im Lieferumfang enthalten.

Durchmesser mm	Größe Zoll	Artikel-Nr.
25	1	4050 025 000
32	1 1/4	4050 032 000
38	1 1/2	4050 032 038
50	1 1/2	4050 038 050
50	2	4050 050 000
75	3	4050 075 000
100	4	4050 100 000
125	5	4050 125 000
150	6	4050 150 000
200	8	4050 200 000

# 4052

## Alu-Klemmschale - Spannfix



### ELAFLEX Klemmschale Spannfix-System

Durchmesser mm	Größe Zoll	Artikel-Nr.
25	1	4052 025 000
38	1 1/2	4052 038 000
50	2	4052 050 000
75	3	4052 075 000
100	4	4052 100 000



# 4030

## Schlauchstutzen - Ms

### Schlauchtülle mit Außengewinde

Der Schlauchstutzen eignet sich sowohl für die Einbindung mit Alu-Klemmschalen (Nr. 4050) als auch für die Befestigung mit Schlauchschellen

- Außengewinde



<i>Durchmesser</i>	<i>Größe</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
<i>mm</i>	<i>Zoll</i>	
19	3/4	4030 019 019
25	1	4030 025 025
32	1 1/4	4030 032 032
38	1 1/2	4030 038 038
40	1 1/2	4030 038 040
50	2	4030 050 050
75	3	4030 075 075
80	3	4030 075 080
100	4	4030 100 100

# 4031

## Schlauchstutzen - VA

### Edelstahl-Schlauchtülle mit Außengewinde

Der Schlauchstutzen eignet sich sowohl für die Einbindung mit Alu-Klemmschalen (Nr. 4050) als auch für die Befestigung mit Schlauchschellen

- Außengewinde



<i>Durchmesser</i>	<i>Größe</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
<i>mm</i>	<i>Zoll</i>	
25	1	4031 025 025
32	1 1/4	4031 032 032
38	1 1/2	4031 038 038
50	2	4031 050 050
63	2 1/2	4031 063 063
75	3	4031 075 075
100	4	4031 100 100



# 4035

## Stutzen mit Überwurfmutter

### Messing-Schlauchstutzen mit IG

- Innengewinde



Durchmesser	Größe	Artikel-Nr.
mm	Zoll	
38	1 1/2	4035 038 038
50	2	4035 050 050
75	3	4035 075 075
100	4	4035 100 100

# 4036

## Stutzen mit Überwurfmutter

### Edelstahl-Schlauchstutzen mit IG

- Innengewinde



Durchmesser	Größe	Artikel-Nr.
mm	Zoll	
25	1	4036 025 025
32	1 1/4	4036 032 032
38	1 1/2	4036 038 038
50	2	4036 050 050
75	3	4036 075 075
100	4	4036 100 100

# 4550

## MannTek Trockenkupplung

### Dry Disconnect Coupling (DDC)

Tropffreie Kupplung für auslaufsicheres Kuppeln unter Druck.



Beschreibung	NW	Größe	Artikel-Nr.
		Zoll	
Vaterteil	50	2	4550 050 000
Mutterteil mit Drehgelenk und Griffen	50	2	4550 050 001
Vaterteil	75	3	4550 075 000
Mutterteil mit Drehgelenk und Griffen	75	3	4550 075 001

# 4290

## Drehgelenk

### Drehgelenk - beidseitig AG

- Außengewinde



Durchmesser	Größe	Artikel-Nr.
mm	Zoll	
50	2	4290 050 000

# 4005

## Übergangskupplung (TWÜ)

### Übergang TW auf IG 2 1/2"

Tankwagen-Übergangskupplung aus Messing von VK50 auf 2 1/2" Innengewinde

- Innengewinde



Beschreibung	Artikel-Nr.
VK 50 auf 2 1/2" IG	4005 050 063

# 8050

## Übergangverschraubung IG/AG

### Reduzierschraubung - IG auf AG

- Innengewinde
- Außengewinde



Beschreibung	Artikel-Nr.
NW 63/50 - 2 1/2" IG auf 2" AG	8050 063 050
NW 75/50 - 3" IG auf 2" AG	8050 075 050
NW 100/75 - 4" IG auf 3" AG	8050 100 075

# 8040

## Reduzierung AG/IG

### Messing-Reduzierung - AG auf IG

- Außengewinde
- Innengewinde



*Beschreibung*

*Artikel-Nr.*

3/4" AG auf 1/2" IG	8040 019 013
2" AG auf 1 1/2" IG	8040 038 050
2 1/2" AG auf 2" IG	8040 050 063
3" AG auf 2 1/2" IG	8040 063 075
3" AG auf 2" IG	8040 075 050
3" AG auf 2 1/2" IG	8040 075 063
4" AG auf 3" IG	8040 075 100

# 8041

## Reduzierung AG/IG

### Edelstahl-Reduzierung - AG auf IG

- Außengewinde
- Innengewinde



*Beschreibung*

*Artikel-Nr.*

<i>Beschreibung</i>	<i>Artikel-Nr.</i>	<i>Beschreibung</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
1" AG auf 1/2" IG	8041 025 013	1 1/2" AG auf 1" IG	8041 038 025
1" AG auf 3/4" IG	8041 025 019	1 1/2" AG auf 1 1/4" IG	8041 038 032
1 1/4" AG IG auf 3/4	8041 032 019	2" AG auf 1/2" IG	8041 050 013
1 1/4" AG auf 1" IG	8041 032 025	2" AG auf 1" IG	8041 050 025
1 1/2" AG auf 1/2" IG	8041 038 013	2" AG auf 1 1/4" IG	8041 050 032
		2" AG auf 1 1/2" IG	8041 050 038
		3" AG auf 2" IG	8041 075 050
		4" AG auf 3" IG	8041 100 075

# 8020

## Reduziernippel

### Messing-Reduziernippel - 2x AG

- Außengewinde



*Beschreibung*

*Artikel-Nr.*

<i>Beschreibung</i>	<i>Artikel-Nr.</i>	<i>Beschreibung</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
1" auf 1/2"	8020 025 013	2" auf 1"	8020 050 025
1" auf 3/4"	8020 025 019	2" auf 1 1/4"	8020 050 032
1 1/4" auf 1"	8020 032 025	2" auf 1 1/2"	8020 050 038
1 1/2" auf 1"	8020 038 025	3" auf 2"	8020 050 075
		3" auf 2 1/2"	8020 075 063
		4" auf 3"	8020 075 100

# 8021

## Reduziernippel

### Edelstahl-Reduziernippel - 2x AG

- Außengewinde



Beschreibung	Artikel-Nr.
3/4" auf 1/2"	8021 019 013
1" auf 3/4"	8021 025 019
1 1/4" auf 1"	8021 032 025
1 1/2" auf 1 1/4"	8021 038 032
2" auf 1"	8021 050 025
2" auf 1 1/4"	8021 050 032
2" auf 1 1/2"	8021 050 038
3" auf 2"	8021 075 050
4" auf 3"	8021 100 075

# 8000

## Doppelnippel

### Messing-Doppelnippel - 2x AG

- Außengewinde



NW	Größe Zoll	Artikel-Nr.
50	2	8000 050 000
63	2 1/2	8000 063 000
75	3	8000 075 000
100	4	8000 100 000

# 8001

## Doppelnippel

### Edelstahl-Doppelnippel - 2x AG

- 2x Außengewinde

- Außengewinde



NW	Größe Zoll	Artikel-Nr.
13	1/2	8001 013 000
19	3/4	8001 019 000
25	1	8001 025 000
50	2	8001 050 000
75	3	8001 075 000
100	4	8001 100 000

# 8010

## Muffe

### Messing-Gewindemuffe - 2x IG

- Innengewinde



Größe Zoll	Artikel-Nr.
1/2	8010 013 000
3/4	8010 019 000
1	8010 025 000
1 1/4	8010 032 000
1 1/2	8010 038 000
2	8010 050 000
3	8010 075 000
4	8010 100 000

# 8011

## Muffe

### Edelstahl-Gewindemuffe - 2x IG

- Innengewinde



Größe Zoll	Artikel-Nr.
1	8011 013 000
3/4	8011 019 000
1	8011 025 000
1 1/4	8011 032 000
1 1/2	8011 038 000
2	8011 050 000
3	8011 075 000
4	8011 100 000

# 4300

## Saugkupplung

### Storz-Kupplung mit Tülle

DIN-Kupplung mit (Standard-)Schlauchtülle für die Einbindung von Flachsschläuchen



NW	Knagge	Schlauchtülle mm	Artikel-Nr.
25-D	31	25	4300 025 025
52-C	66	25	4300 052 025
52-C	66	32	4300 052 032
52-C	66	38	4300 052 038
52-C	66	52	4300 052 052
75-B	89	52	4300 075 052
75-B	89	75	4300 075 075
75-B	89	80	4300 075 080
90	105	90	4300 090 090
100	115	100	4300 100 100
110-A	133	100	4300 110 100
125	148	125	4300 125 125
150-F	160	150	4300 150 150

# 4301

## Saugkupplung

### Storz-Kupplung mit Sägezahn-Tülle

DIN-Kupplung mit gerillter Schlauchtülle zur Einbindung von Saugschläuchen



NW	Knagge	Schlauchtülle mm	Artikel-Nr.
52-C	66	50	4301 052 052
75-B	89	75	4301 075 075
110-A	133	100	4301 110 100
125	148	125	4301 125 125
150-F	160	150	4301 150 150

# 4303

## Saugkupplung - Pelletversion

### Storz-A-Kupplung mit abgefaster Kante

DIN-Kupplung mit abgefaster und somit dünneren Schlauchtülle, die für eine kleinere Stoßkante und für weniger Widerstand bei der Beförderung von Pellets sorgt.



NW	Knagge	Schlauchtülle mm	Artikel-Nr.
110-A	133	100	4303 110 100

# 4570

## Saugkupplung

### Storz-Kupplung mit Sicherungsbund

DIN-Kupplung mit glatter Schlauchtülle und Sicherungsbund für die Einbindung mit Alu-Schalen



NW	Knagge	Schlauchtülle mm	Artikel-Nr.
52-C	66	50	4570 052 052
75-B	89	75	4570 075 075
110-A	133	100	4570 110 100

# 4620

## Saugkupplung für Klemmring

### Storz-Kupplung für Sicherungsring

Storz-Kupplung mit verkürzter Schlauchtülle für die spezielle Montage mit Klemmring. Besonders geeignet bei hohen Drücken und sehr großen Zugbelastungen.



NW	Schlauchtülle mm	Artikel-Nr.
52-C	50	4620 050 000
75-B	75	4620 075 000
110-A	110	4620 110 100

# 4680

## Klemmring

### Sicherungsring für Storz-Kupplung

3-teiliger Ring mit Schrauben und Muttern aus Aluminium.



Beschreibung	NW	Artikel-Nr.
Schlauch-Wandstärke 2mm	52-C	4680 052 000
Schlauch-Wandstärke 2,8 - 3,2 mm	75-B	4680 075 000
Schlauch-Wandstärke 2,8 - 3,2 mm	110-A	4680 110 000

# 4311

## Pelletkupplung

### Storz-A-Kupplung für Pelletschlauch

Unsere eigens entwickelte Kupplung speziell für Pellets sorgt für eine schonende Beförderung. Die Kupplung wird genau an die Spirale unserer Schläuche angepasst und dichtet ab. Die Notwendigkeit eines Schrumpfschlauches entfällt somit, was die Montage und Wiederverwendung der Kupplung leichter macht.

- Keine Stoßkante
- Voller Durchgang
- Schonende Beförderung



*Beschreibung*      *NW*      *Knagge*      *Artikel-Nr.*

Pelletkupplung f. Spezial	110-A	133	4311 110 010
Pelletkupplung f. Luisiana PU	110-A	133	4311 110 020
Pelletkupplung f. Urano PU	110-A	133	4311 110 030

# 4360

## Feuerwehrschlüssel

### Schlüssel für Storz-Kupplungen



*Beschreibung*

*Artikel-Nr.*

Feuerwehrschlüssel A-B-C Temperguss	4360 000 000
Kupplungsschlüssel Storz B/C mit Kälteschutz	4360 075 052
Kupplungsschlüssel Storz A/B mit Kälteschutz	4360 110 075
Kupplungsschlüssel Storz F/125 mit Kälteschutz	4360 150 125

# 4310

## Festkupplung IG

### Storz-Kupplung mit Innengewinde

• Innengewinde



NW	Größe Zoll	Knagge	Artikel-Nr.
25-D	1/2	31	4310 025 013
25-D	3/4	31	4310 025 019
25-D	1	31	4310 025 025
52-C	3/4	66	4310 052 019
52-C	1	66	4310 052 025
52-C	1 1/4	66	4310 052 032
52-C	1 1/2	66	4310 052 038
52-C	2	66	4310 052 050
52-C	2 1/2	66	4310 052 063

NW	Größe Zoll	Knagge	Artikel-Nr.
75-B	2	89	4310 075 050
75-B	2 1/2	89	4310 075 063
75-B	3	89	4310 075 075
90	3	105	4310 090 075
100	4	115	4310 100 100
110-A	4	133	4310 110 100
125	5	148	4310 125 125
150-F	6	160	4310 150 150

# 4320

## Festkupplung AG

### Storz-Kupplung mit Außengewinde

• Außengewinde



NW	Größe Zoll	Knagge	Artikel-Nr.
25-D	1	31	4320 025 025
52-C	1	66	4320 052 025
52-C	1 1/4	66	4320 052 032
52-C	1 1/2	66	4320 052 038
52-C	2	66	4320 052 050
75-B	2	89	4320 075 050
75-B	2 1/2	89	4320 075 063
75-B	3	89	4320 075 075

NW	Größe Zoll	Knagge	Artikel-Nr.
100	4	115	4320 100 100
110-A	3	133	4320 110 075
110-A	4	133	4320 110 100
125	5	148	4320 125 000
150-F	6	160	4320 150 150

# 4312

## Storz-Kupplung IG - drehbar

### Kupplung mit drehbarem Innengewinde



NW	Größe Zoll	Knagge	Artikel-Nr.
52-C	1 1/4	66	4312 052 032
52-C	2	66	4312 052 050
110-A	4	133	4312 110 100

# 4340

## Blindkupplung

### Storz-Blindkupplung mit Sicherungskette

- Innengewinde



NW

Knagge

Artikel-Nr.

25-D	31	4340 025 000
52-C	66	4340 052 000
75-B	89	4340 075 000
110-A	133	4340 110 000
125	148	4340 125 000
150-F	160	4340 150 000

# 4350

## Übergangsstück

### Storz-Reduzierung



NW

Knagge

Artikel-Nr.

52-C/25-D	66/31	4350 052 025
75-B/52-C	89/66	4350 075 052
110-A/75-B	133/89	4350 110 075
110-A/100	113/115	4350 110 100
125/110-A	148/133	4350 125 110
150-F/110-A	160/133	4350 150 110
150-F/125	160/480	4350 150 125

# 4450

## Kupplungsgriff

### Griffe für Storz-Kupplung

Ermöglicht einfacheres Kuppeln - ersetzt den Einsatz von Kupplungsschlüsseln



Artikel-Nr.

4450 110 000

# 4710

## Bogen mit Storz-Kupplungen

### Einseitig drehbare Kupplung

Bogen aus Temperguss mit Storz-Kupplung an beiden Enden



*Beschreibung*

*Artikel-Nr.*

Bogen - Storz-C - 45°	4710 050 045
Bogen - Storz-C - 90°	4710 050 090
Bogen - Storz-B - 45°	4710 075 045
Bogen - Storz-B - 90°	4710 075 090
Bogen - Storz-A - 45°	4710 110 045
Bogen - Storz-A - 90° - eng	4710 110 090
Bogen - Storz-A - 90° - weit (schwarz)	4710 110 091

# 4440

## Sicherungsschelle

### Sicherung für Storz-Kupplungen

Verhindert das unbeabsichtigte Öffnen der Kupplungen



*NW*

*Artikel-Nr.*

52-C	4440 052 000
75-B	4440 075 000
110-A	4440 110 000

# 4420

## Saugdichtung

### Dichtung für Storz-Kupplungen

Nitril-Kautschuk oder Silikon



*NW*

*Artikel-Nr.*

25-D	4420 025 000
52-C	4420 052 000
75-B	4420 075 000
110-A	4420 110 000
150-F	4420 150 000

# 4400

## Standrohr

Standrohr für Unterflurhydranten



*Beschreibung*

*Artikel-Nr.*

Standrohr DN 80 - 2 x Storz-C	4400 052 080
Standrohr DN 80 - 1 x Storz-C	4400 052 081
Standrohr DN 50 - 2 x Storz-C - Ausführung BW	4400 052 082
Standrohr DN 80 - 2 x Storz-B	4400 075 075

# 4720

## Systemtrenner

Systemtrenner „BA VO“

Für die Nachrüstung von Standrohren bei der Wasserentnahme. Zugelassen nach DVGW. Standrohrabsicherung nach DIN EN 1717

- Anschlüsse: 2 x Storz



*NW*

*Artikel-Nr.*

52-C

4720 052 052

# 4391

## Hydrantenschlüssel

Überflurhydrantenschlüssel - DIN 3223 B - lange Version



Artikel-Nr.

4391 000 000

# 4390

## Hydrantenschlüssel

Überflurhydranten-Schlüssel

Schlüssel nach DIN 3223 A



Artikel-Nr.

4390 000 000

# 4392

## Hydrantenschlüssel (Unterflur)



Beschreibung

Artikel-Nr.

Unterflurhydrantenschlüssel - DIN 3223 C - Länge 110 cm  
 Unterflurhydrantenschlüssel - DIN 3223 C - Länge 190 cm - für Baden Württemberg

4392 110 000

4392 190 000

# 4380

## Strahlrohr

Strahlrohr mit Storz-Kupplung



Beschreibung	NW	Artikel-Nr.
Strahlrohr 1" mit D-Kupplung - Polyamid	25-D	4380 025 000
Strahlrohr 2" mit C-Kupplung - Alu	52-C	4380 052 000
Strahlrohr 3" mit B-Kupplung - Alu	75-B	4380 075 000

# 4490

## Saugkorb

Mit Rückschlagventil und Entleereinrichtung



NW	Artikel-Nr.
52-C	4490 050 000
75-B	4490 075 000
110-A	4490 110 000

# 6500

## Kamlok V-Teil - IG

Vaterteil mit Innengewinde - Alu

- Innengewinde



Durchmesser	Größe	Artikel-Nr.
mm	Zoll	
50	2	6500 050 000
75	3	6500 075 000
100	4	6500 100 000
125	5	6500 125 000
150	6	6500 150 000

# 6501

## Kamlok V-Teil - IG

Vaterteil mit Innengewinde - Edelstahl

- Innengewinde



Durchmesser	Größe	Artikel-Nr.
mm	Zoll	
25	1	6501 025 000
32	1 1/4	6501 032 000
38	1 1/2	6501 038 000
50	2	6501 050 000
75	3	6501 075 000
100	4	6501 100 000

# 6502

## Kamlok V-Teil - IG

Vaterteil mit Innengewinde - PP

- Innengewinde



Durchmesser	Größe	Artikel-Nr.
mm	Zoll	
25	1	6502 025 000
32	1 1/4	6502 032 000
38	1 1/2	6502 038 000
50	2	6502 050 000
75	3	6502 075 000
100	4	6502 100 000

# 6510

## Kamlok M-Teil - IG

Mutterteil mit Innengewinde - Alu

- Innengewinde



Durchmesser	Größe	Artikel-Nr.
mm	Zoll	
50	2	6510 050 000
75	3	6510 075 000
100	4	6510 100 000
125	5	6510 125 000
150	6	6510 150 000

# 6511

## Kamlok M-Teil - IG

Mutterteil mit Innengewinde - Edelstahl

- Innengewinde



Durchmesser	Größe	Artikel-Nr.
mm	Zoll	
25	1	6511 025 000
32	1 1/4	6511 032 000
38	1 1/2	6511 038 000
50	2	6511 050 000
75	3	6511 075 000
100	4	6511 100 000

# 6512

## Kamlok M-Teil - IG

Mutterteil mit Innengewinde - PP

- Innengewinde



Durchmesser	Größe	Artikel-Nr.
mm	Zoll	
25	1	6512 025 000
32	1 1/4	6512 032 000
38	1 1/2	6512 038 000
50	2	6512 050 000
75	3	6512 075 000
100	4	6512 100 000

# 6520

## Kamlok M-Teil

Mutterteil mit Schlauchtülle - Alu



Durchmesser mm	Größe Zoll	Artikel-Nr.
50	2	6520 050 000
75	3	6520 075 000
100	4	6520 100 000
150	6	6520 150 000

# 6521

## Kamlok M-Teil

Mutterteil mit Schlauchtülle - Edelstahl



Durchmesser mm	Größe Zoll	Artikel-Nr.
25	1	6521 025 000
32	1 1/4	6521 032 000
38	1 1/2	6521 038 000
50	2	6521 050 000
75	3	6521 075 000
100	4	6521 100 000

# 6522

## Kamlok M-Teil

Mutterteil mit Schlauchtülle - PP



Durchmesser mm	Größe Zoll	Artikel-Nr.
25	1	6522 025 000
32	1 1/4	6522 032 000
38	1 1/2	6522 038 000
50	2	6522 050 000
75	3	6522 075 000
100	4	6522 100 000

# 6530

## Kamlok V-Teil

Vaterteil mit Schlauchtülle - Alu



Durchmesser	Größe	Artikel-Nr.
mm	Zoll	
50	2	6530 050 000
75	3	6530 075 000
100	4	6530 100 000
150	6	6530 150 000

# 6531

## Kamlok V-Teil

Vaterteil mit Schlauchtülle - Edelstahl



Durchmesser	Größe	Artikel-Nr.
mm	Zoll	
25	1	6531 025 000
32	1 1/4	6531 032 000
38	1 1/2	6531 038 000
50	2	6531 050 000
75	3	6531 075 000
100	4	6531 100 000

# 6532

## Kamlok V-Teil

Vaterteil mit Schlauchtülle - PP



Durchmesser	Größe	Artikel-Nr.
mm	Zoll	
25	1	6532 025 000
32	1 1/4	6532 032 000
38	1 1/2	6532 038 000
50	2	6532 050 000
75	3	6532 075 000
100	4	6532 100 000

# 6540

## Kamlok V-Teil - AG

Vaterteil mit Außengewinde - Alu

- Außengewinde



Durchmesser	Größe	Artikel-Nr.
mm	Zoll	
75	3	6540 075 000
100	4	6540 100 000
150	6	6540 150 000

# 6541

## Kamlok V-Teil - AG

Vaterteil mit Außengewinde - Edelstahl

- Außengewinde



Durchmesser	Größe	Artikel-Nr.
mm	Zoll	
25	1	6541 025 000
32	1 1/4	6541 032 000
38	1 1/2	6541 038 000
50	2	6541 050 000
75	3	6541 075 000
100	4	6541 100 000

# 6542

## Kamlok V-Teil - AG

Vaterteil mit Außengewinde - PP

- Außengewinde



Durchmesser	Größe	Artikel-Nr.
mm	Zoll	
25	1	6542 025 002
32	1 1/4	6542 032 000
38	1 1/2	6542 038 000
50	2	6542 050 000
75	3	6542 075 000
100	4	6542 100 001

# 6550

## Kamlok M-Teil - AG

Mutterteil mit Außengewinde - Alu

- Außengewinde



Durchmesser	Größe	Artikel-Nr.
mm	Zoll	
75	3	6550 075 000
100	4	6550 100 000

# 6551

## Kamlok M-Teil - AG

Mutterteil mit Außengewinde - Edelstahl

- Außengewinde



Durchmesser	Größe	Artikel-Nr.
mm	Zoll	
25	1	6551 025 000
32	1 1/4	6551 032 000
38	1 1/2	6551 038 000
50	2	6551 050 000
75	3	6551 075 000
100	4	6551 100 000

# 6552

## Kamlok M-Teil - AG

Mutterteil mit Außengewinde - PP

- Außengewinde



Durchmesser	Größe	Artikel-Nr.
mm	Zoll	
25	1	6552 025 000
38	1 1/2	6552 038 000
50	2	6552 050 000
75	3	6552 075 000

# 6560

## Kamlok Stopfen

Verschluss für M-Teil - Alu



Durchmesser	Größe	Artikel-Nr.
mm	Zoll	
50	2	6560 050 000
75	3	6560 075 000
100	4	6560 100 000
125	5	6560 125 000
150	6	6560 150 000

# 6561

## Kamlok Stopfen

Verschluss für M-Teil - Edelstahl



Durchmesser	Größe	Artikel-Nr.
mm	Zoll	
25	1	6561 025 000
32	1 1/4	6561 032 000
38	1 1/2	6561 038 000
50	2	6561 050 000
75	3	6561 075 000
100	4	6561 100 000

# 6562

## Kamlok Stopfen

Verschluss für M-Teil - PP



Durchmesser	Größe	Artikel-Nr.
mm	Zoll	
25	1	6562 025 000
32	1 1/4	6562 032 000
38	1 1/2	6562 038 000
50	2	6562 050 000
75	3	6562 075 000
100	4	6562 100 000

# 6570

## Kamlok Endkappe

Verschluss für V-Teil - Alu



Durchmesser	Größe	Artikel-Nr.
mm	Zoll	
50	2	6570 050 000
75	3	6570 075 000
100	4	6570 100 000
125	5	6570 125 000
150	6	6570 150 000

# 6571

## Kamlok Endkappe

Verschluss für V-Teil - Edelstahl



Durchmesser	Größe	Artikel-Nr.
mm	Zoll	
25	1	6571 025 000
32	1 1/4	6571 032 000
38	1 1/2	6571 038 000
50	2	6571 050 000
75	3	6571 075 000
100	4	6571 100 000

# 6572

## Kamlok Endkappe

Verschluss für V-Teil - PP



Durchmesser	Größe	Artikel-Nr.
mm	Zoll	
25	1	6572 025 000
32	1 1/4	6572 032 000
38	1 1/2	6572 038 000
50	2	6572 050 000
75	3	6572 075 000
100	4	6572 100 000

# 6610

## Dichtung für Kamlok

NBR-Gummidichtung



<i>Durchmesser</i>	<i>Größe</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
<i>mm</i>	<i>Zoll</i>	
25	1/2	6610 025 000
32	1 1/4	6610 032 000
38	1 1/2	6610 038 000
50	2	6610 050 000
75	3	6610 075 000
100	4	6610 100 000
125	5	6610 125 000

# 6700

## Kamlok Hebel & Ring



*Artikel-Nr.*

6700 100 000

# 6701

## Kamlok Ring

Ersatzring für Kamlok M-Teil



*Artikel-Nr.*

6701 100 000

# 6600

# Schlauchstutzen

## Stutzen mit 4" AG

Schlauchstutzen für die Montage von Kamlok-Kupplungen von der Schlauchaußenseite

**Beschreibung****Artikel-Nr.**

Luisiana 90	6600 090 000
Urano 90	6600 090 001
Luisiana 102	6600 102 000
Urano 102	6600 102 001
Spezial 102	6600 102 002

# 3010

## Perrot V-Teil schwarz

V-Teil zum Anschweißen



NW

Artikel-Nr.

50	3010 050 000
70	3010 070 000
89	3010 089 000
108	3010 108 000
133	3010 133 000
159	3010 159 000
216	3010 216 000

# 3020

## Perrot M-Teil schwarz

M-Teil zum Anschweißen



NW

Artikel-Nr.

50	3020 050 000
70	3020 070 000
89	3020 089 000
108	3020 108 000
133	3020 133 000
159	3020 159 000
216	3020 216 000

# 3023

## Perrot Becher schwarz

Kardan M-Teil Becher zum Anschweißen

O-Ring separat erhältlich (Artikel-Nr. 3140)



NW

Artikel-Nr.

108	3023 108 000
133	3023 133 000
159	3023 159 000
216	3023 216 000

# 3030

## Perrot V-Teil mit Tülle

### Kardan Vatterteil mit Schlauchtülle

Verzinkt



NW	Schlauchtülle mm	Artikel-Nr.
50	50	3030 050 050
70	70	3030 070 070
70	75	3030 070 075
89	75	3030 089 075
89	80	3030 089 080
89	90	3030 089 090
108	75	3030 108 075
108	80	3030 108 080
108	90	3030 108 090
108	100	3030 108 100
108	110	3030 108 110
133	100	3030 133 100
133	125	3030 133 125
133	133	3030 133 133
159	75	3030 159 075
159	100	3030 159 100
159	110	3030 159 110
159	125	3030 159 125
159	133	3030 159 133
159	150	3030 159 152
159	159	3030 159 159
216	200	3030 216 200

# 3031

## Perrot V-Teil - geschuppte Tülle

### Kardan Vatterteil mit geschuppter Schlauchtülle

Geschuppte und etwas dickwandigere Schlauchtülle für abrasive Medien.

• Verzinkt



NW	Schlauchtülle mm	Artikel-Nr.
70	70	3031 070 070
70	75	3031 070 075
89	75	3031 089 075
89	80	3031 089 080
89	90	3031 089 090
108	100	3031 108 100
108	110	3031 108 110
133	125	3031 133 125
159	150	3031 159 150

# 3040

## Perrot M-Teil mit Tülle

### Kardan Mutterteil mit Schlauchtülle

• Verzinkt



NW	Schlauchtülle mm	Artikel-Nr.
50	50	3040 050 050
70	70	3040 070 070
70	75	3040 070 075
89	75	3040 089 075
89	80	3040 089 080
89	90	3040 089 090
108	75	3040 108 075
108	80	3040 108 080
108	90	3040 108 090
108	100	3040 108 100
108	110	3040 108 110
133	100	3040 133 100
133	125	3040 133 125
133	133	3040 133 133
159	100	3040 159 100
159	110	3040 159 110
159	125	3040 159 125
159	133	3040 159 133
159	152	3040 159 152
159	159	3040 159 159
216	200	3040 216 200

# 3041

## Perrot M-Teil - geschuppte Tülle

### Kardan Mutterteil mit geschuppter Schlauchtülle

Geschuppte und etwas dickwandigere Schlauchtülle für abrasive Medien.

• Verzinkt



NW	Schlauchtülle mm	Artikel-Nr.
70	70	3041 070 070
70	75	3041 070 075
89	75	3041 089 075
89	80	3041 089 080
89	90	3041 089 090
108	100	3041 108 100
108	110	3041 108 110
133	125	3041 133 125
159	150	3041 159 150

# 3050

## Perrot V-Teil - AG

### Kardan Vatterteil mit Außengewinde

Für Übergänge zu anderen Kupplungssystemen z.B. Storz

- Verzinkt
- Außengewinde



NW	Größe Zoll	Artikel-Nr.
50	2	3050 050 050
70	2	3050 070 050
70	2 1/2	3050 070 063
89	3	3050 089 075
89	4	3050 089 100
108	3	3050 108 075
108	4	3050 108 100
133	2 1/2	3050 133 063
133	4	3050 133 100
133	5	3050 133 125
159	2 1/2	3050 159 063
159	4	3050 159 100
159	5	3050 159 125
159	6	3050 159 150
216	8	3050 216 200

# 3060

## Perrot M-Teil - AG

### Kardan Vatterteil mit Außengewinde

Für Übergänge zu anderen Kupplungssystemen z.B. Storz

- Verzinkt
- Außengewinde



NW	Größe Zoll	Artikel-Nr.
50	2	3060 050 050
70	2	3060 070 050
70	2 1/2	3060 070 063
89	3	3060 089 075
89	4	3060 089 100
108	3	3060 108 075
108	4	3060 108 100
133	2 1/2	3060 133 063
133	3	3060 133 075
133	4	3060 133 100
133	5	3060 133 125
159	2 1/2	3060 159 063
159	4	3060 159 100
159	5	3060 159 125
159	6	3060 159 150



# 3070

## Perrot V-Teil mit Rundflansch

### Kardan Vatterteil mit DIN-Flansch

- DIN-Flansch
- Verzinkt



NW	DN	Artikel-Nr.
80	80	3070 089 080
108	100	3070 108 100
133	125	3070 133 125
159	150	3070 159 150
216	200	3070 216 200

# 3080

## Perrot M-Teil mit Rundflansch

### Kardan Mutterteil mit DIN-Flansch

- DIN-Flansch
- Verzinkt



NW	DN	Artikel-Nr.
89	80	3080 089 080
108	100	3080 108 100
133	125	3080 133 125
159	150	3080 159 150
216	200	3080 216 200

# 3090

## Perrot V-Teil mit Quadratflansch

### Kardan Vatterteil mit 4-Loch-Flansch

- Quadrat-Flansch
- Verzinkt



NW	Größe Zoll	Lochabstand mm	Artikel-Nr.
108	4	150	3090 108 100
133	5	150	3090 133 125
159	6	150	3090 159 150
216	8	180	3090 216 200

# 3100

## Perrot M-Teil mit Quadratflansch

### Kardan Mutterteil mit 4-Loch-Flansch

- Quadrat-Flansch
- Verzinkt



NW	Durchmesser mm	Größe Zoll	Lochabstand mm	Artikel-Nr.
108	108	4	150	3100 108 100
133	133	5	150	3100 133 125
159	159	6	150	3100 159 150
216	216	8	180	3100 216 200

# 3101

## Perrot M-Teil mit Quadratflansch - kurz

### M-Teil mit 4-Loch-Flansch

- Verzinkt
- Quadrat-Flansch



NW	Größe Zoll	Lochabstand mm	Artikel-Nr.
108	4	150	3101 108 000
133	5	150	3101 133 000
159	6	150	3101 159 000

# 3110

## Perrot Endstopfen

### V-Teil

- Verzinkt



NW	Artikel-Nr.
50	3110 050 000
70	3110 070 000
89	3110 089 000
108	3110 108 000
133	3110 133 000
159	3110 159 000
216	3110 216 000

# 3120

## Perrot Endstück

### M-Teil

Auch mit abgewinkelten Hebel verfügbar

- Verzinkt



NW	Artikel-Nr.
50	3120 050 000
70	3120 070 000
89	3120 089 000
108	3120 108 000
133	3120 133 000
159	3120 159 000
216	3120 216 000

# 3121

## Perrot Endstück - abgewinkelt

Kardan M-Teil Endstück mit abgewinkelten Hebel



NW	Artikel-Nr.
89	3121 089 000
108	3121 108 000
133	3121 133 000
159	3121 159 000

# 3130

## Perrot Reduzierung

### M-Teil auf V-Teil

- Verzinkt



*Beschreibung*

*Artikel-Nr.*

M-Teil 89 x V-Teil 70	3130 089 070
M-Teil 108 x V-Teil 89	3130 108 089
M-Teil 133 x V-Teil 89	3130 133 089
M-Teil 133 x V-Teil 108	3130 133 108
M-Teil 159 x V-Teil 89	3130 159 089
M-Teil 159 x V-Teil 108	3130 159 108
M-Teil 159 x V-Teil 133	3130 159 133
M-Teil 216 x V-Teil 159	3130 216 159

# 3131

## Perrot Reduzierung

### V-Teil auf M-Teil

- Verzinkt



*Beschreibung*

*Artikel-Nr.*

V-Teil 89 x M-Teil 70	3131 089 070
V-Teil 108 x M-Teil 89	3131 108 089
V-Teil 133 x M-Teil 89	3131 133 089
V-Teil 133 x M-Teil 108	3131 133 108
V-Teil 159 x M-Teil 108	3131 159 108
V-Teil 159 x M-Teil 133	3131 159 133
V-Teil 216 x M-Teil 159	3131 216 159

# 3170

## Perrot V-Teil mit Rohrstopfen

### Kardan V-Teil mit Kurzrohrstopfen

- Verzinkt



*NW*

*Artikel-Nr.*

89	3170 089 000
108	3170 108 000
108	3170 133 000

# 3180

## Perrot M-Teil mit Rohrstopfen

### Kardan M-Teil mit Kurzrohrstopfen

- Verzinkt



NW

Artikel-Nr.

89	3180 089 000
108	3180 108 000
133	3180 133 000

# 3280

## Perrot Umkehrstück

### Umkehrstück V-Teil

Beidseitig V-Teil

- Verzinkt



NW

Artikel-Nr.

89	3280 089 000
108	3280 108 000
133	3280 133 000
159	3280 159 000
216	3280 216 000

# 3281

## Perrot Umkehrstück

### Umkehrstück M-Teil

Beidseitig M-Teil

- Verzinkt



NW

Artikel-Nr.

89	3281 089 000
108	3281 108 000
133	3281 133 000
159	3281 159 000
216	3281 216 000

# 3542

## Saugkorb (Perrot)

Saugkorb mit Perrot V-Teil ohne Ventil

- Verzinkt



*NW*

*Artikel-Nr.*

108

3542 108 000

159

3542 159 000

# 3541

## Saugkorb (Perrot)

Saugkorb mit Perrot M-Teil ohne Ventil

- Verzinkt



*NW*

*Artikel-Nr.*

89

3541 089 000

108

3541 108 000

159

3541 159 000

216

3541 216 000

# 3544

## Saugkorb (Perrot)

### Saugkorb mit Perrot M-Teil und Ventil

- Verzinkt



NW

Artikel-Nr.

108

3544 108 000

# 3545

## Saugkorb (Perrot)

### Saugkorb mit Perrot V-Teil und Ventil

- Rückschlagventil
- Verzinkt



NW

Artikel-Nr.

108

3545 108 000

159

3545 159 000

# 3540

## Saugkorb

### Saugkorb mit Tülle ohne Ventil

Verzinkter Saugkorb mit Schlauchtülle - ohne Ventil

- Verzinkt



Schlauchtülle

Artikel-Nr.

mm

50

3540 050 000

75

3540 075 000

100

3540 100 000

100

3540 108 000

150

3540 159 000

## # 3510

### Perrot HDPE-Schnellkupplungsrohr



NW	Länge	Artikel-Nr.
108	6000	3510 108 006
159	1000	3510 159 001
159	2000	3510 159 002
159	3000	3510 159 003
159	5000	3510 159 005
159	6000	3510 159 006

NW	Länge	Artikel-Nr.
216	1000	3510 216 001
216	2000	3510 216 002
216	3000	3510 216 003
216	6000	3510 216 006

## # 3220

### Schnellkupplungsbogen



#### SK-Bogen

Schnellkupplungsbogen eine Seite M- und eine Seite V-Teil mit verschiedenen Radien

- Verzinkt

NW	Radius	Artikel-Nr.
89	45°	3220 089 045
89	90°	3220 089 090

NW	Radius	Artikel-Nr.
108	45°	3220 108 045
108	90°	3220 108 090
159	45°	3220 159 045
159	90°	3220 159 090
216	45°	3220 216 045
216	90°	3220 216 090

## # 3500

### Schnellkupplungsrohr



#### Perrot-Rohre

Rohr mit Perrot-Kupplungen - eine Seite M- und eine Seite V-Teil

- Verzinkt

NW	Länge	Artikel-Nr.
89	1000	3500 089 100
89	2000	3500 089 200
89	3000	3500 089 300
89	6000	3500 089 600
108	1000	3500 108 100
108	2000	3500 108 200
108	3000	3500 108 300

NW	Länge	Artikel-Nr.
108	4000	3500 108 400
108	6000	3500 108 600
159	1000	3500 159 100
159	2000	3500 159 200
159	3000	3500 159 300
159	6000	3500 159 600
216	1000	3500 216 100
216	2000	3500 216 200
216	3000	3500 216 300
216	6000	3500 216 600

# 5000

## M-Teil mit Gummiring

Italienisches Mutterteil zum Anschweißen



*NW*

*Artikel-Nr.*

80	5000 080 000
100	5000 100 000
120	5000 120 000
150	5000 150 000
200	5000 200 000
300	5000 300 000

# 5010

## Vaterteil italienisch

Vaterteil zum Anschweißen



*NW*

*Artikel-Nr.*

80	5010 080 000
100	5010 100 000
120	5010 120 000
150	5010 150 000
200	5010 200 000

# 5011

## Kupplungsring italienisch

Ring für Vaterteil - schwarz



*NW*

*Artikel-Nr.*

80	5011 080 000
100	5011 100 000
120	5011 120 000
150	5011 150 000
200	5011 200 000

# 5030

## Vaterteil mit Tülle

Italienisch V-Teil mit Schlauchtülle

- Verzinkt



NW	Schlauchtülle mm	Artikel-Nr.
100	100	5030 100 100
120	120	5030 120 120
120	125	5030 120 125
120	133	5030 120 133
150	100	5030 150 100
150	125	5030 150 125
150	150	5030 150 150
150	160	5030 150 159
200	200	5030 200 200
250	250	5030 250 250

# 5040

## Mutterteil mit Tülle

Italienisch M-Teil mit Schlauchtülle

- Verzinkt



NW	Schlauchtülle mm	Artikel-Nr.
100	100	5040 100 100
120	100	5040 120 100
120	120	5040 120 120
120	125	5040 120 125
120	133	5040 120 133
150	100	5040 150 100
150	125	5040 150 125
150	150	5040 150 150
150	160	5040 150 159
200	200	5040 200 200
250	250	5040 250 250

# 5090

## Gummiring

Gummiring für italienisch M-Teil



NW	Artikel-Nr.
80	5090 080 000
100	5090 100 000
120	5090 120 000
150	5090 150 000
200	5090 200 000

# 5050

## Mutterteil mit Außengewinde

Italienisch M-Teil mit AG

- Verzinkt



NW	Größe Zoll	Artikel-Nr.
100	4	5050 100 100
120	2 1/2	5050 120 063
120	5	5050 120 125
150	2 1/2	5050 150 063
150	4	5050 150 100
150	6	5050 150 150

# 5060

## Vaterteil mit Außengewinde

Italienisch M-Teil mit AG

- Verzinkt



NW	Größe Zoll	Artikel-Nr.
100	4	5060 100 100
120	2 1/2	5060 120 063
120	5	5060 120 125
150	2 1/2	5060 150 063
150	4	5060 150 100
150	6	5060 150 150

# 5070

## Mutterteil mit Flansch

### Italienisch M-Teil mit Quadratflansch

- Verzinkt
- Quadrat-Flansch



NW	Größe Zoll	Lochabstand mm	Artikel-Nr.
100	4	150	5070 100 100
120	5	150	5070 120 125
150	6	150	5070 150 150
200	8	180	5070 200 200

# 5080

## Vaterteil mit Flansch

### Italienisch V-Teil mit Quadratflansch

- Verzinkt
- Quadrat-Flansch



NW	Größe Zoll	Lochabstand mm	Artikel-Nr.
100	4	150	5080 100 100
120	5	150	5080 120 125
150	6	150	5080 150 150
200	8	180	5080 200 200

# 5100

## Schnellkupplungsbogen

### SK-Bogen italienisch

Bogen mit italienischen Kupplungsanschlüssen (M- und V-Teil) - 45° oder 90° Variante

- Verzinkt



NW	Radius	Artikel-Nr.
120	45°	5100 120 045
120	90°	5100 120 090
150	45°	5100 150 045
150	90°	5100 150 090
200	45°	5100 200 045
200	90°	5100 200 090

# 5130

## Endstopfen

### Stopfen italienisch (V-Teil)

- Verzinkt



*NW*

*Artikel-Nr.*

100	5130 100 000
120	5130 120 000
150	5130 150 000
200	5130 200 000

# 5132

## Blindkappe

### Abschlusskappe italienisch (M-Teil)

- Verzinkt



*NW*

*Artikel-Nr.*

100	5132 110 000
120	5132 120 000
150	5132 150 000
200	5132 200 000

# 5840

## Bauer Hebelverschlussring - schwarz

Ring für Bauer M-Teil



*NW*

*Artikel-Nr.*

108	5840 108 000
133	5840 133 000
159	5840 159 001
194	5840 194 000

# 5811

## Bauer Kugel - schwarz

Kugel für Bauer M-Teil



*NW*

*Artikel-Nr.*

108	5811 108 000
133	5811 133 000
159	5811 159 000
194	5811 200 000

# 5850

## Bauer Becher - schwarz

Bauer V-Teil



*NW*

*Artikel-Nr.*

108	5850 108 000
133	5850 133 000
159	5850 159 000
194	5850 194 000

# 5810

## Bauer Kugel mit Tülle

Bauer M-Teil mit Hebelverschlussring u. Schlauchtülle

- Verzinkt



NW	Schlauchtülle mm	Artikel-Nr.
89	90	5810 089 090
108	100	5810 108 100
108	110	5810 110 108
133	120	5810 133 120
133	125	5810 133 125
133	133	5810 133 133
159	150	5810 159 150
159	160	5810 159 159
194	200	5810 194 200

# 5820

## Bauer Becher mit Tülle

Bauer V-Teil mit Schlauchtülle

- Verzinkt



NW	Schlauchtülle mm	Artikel-Nr.
89	90	5820 089 090
108	100	5820 108 100
108	110	5820 108 110
133	120	5820 133 120
133	125	5820 133 125
133	133	5820 133 133
159	150	5820 159 150
159	160	5820 159 159
194	200	5820 194 200

# 5825

## Bauer O-Ring

Dichtung für Bauer Becher



NW	Artikel-Nr.
89	5825 089 000
108	5825 108 000
133	5825 133 000
159	5825 159 000
200	5825 200 000

# 5830

## Bauer Abschlusskugel

### M-Teil Endstück

- Verzinkt



*NW*

*Artikel-Nr.*

108	5830 108 000
133	5830 133 000
159	5830 159 000
194	5830 194 000

# 5851

## Bauer Abschlussbecher

### Bauer V-Teil Endstück



*NW*

*Artikel-Nr.*

108	5851 108 000
133	5851 133 000
159	5851 159 000
194	5851 194 000

# 5860

## Bauer Kugel mit Flansch

### Bauer M-Teil mit 4-Loch-Flansch

- Quadrat-Flansch
- Verzinkt



*NW*

*Größe  
Zoll*

*Lochabstand  
mm*

*Artikel-Nr.*

108	4	150	5860 108 100
133	5	150	5860 133 125
159	6	150	5860 150 150
194	8	180	5860 194 200

# 5870

## Bauer Becher mit Flansch

### Bauer V-Teil mit 4-Loch-Flansch

- Quadrat-Flansch
- Verzinkt



NW	Größe Zoll	Lochabstand mm	Artikel-Nr.
108	4	150	5870 108 150
133	6	150	5870 133 150
159	6	150	5870 150 150
194	8	180	5870 194 200

# 5950

## Bauer Kugel - AG

### Bauer M-Teil mit Außengewinde

- Verzinkt
- Außengewinde



NW	Größe Zoll	Artikel-Nr.
108	4	5950 108 100
133	5	5950 133 125
159	6	5950 159 150
194	8	5950 194 200

# 5960

## Bauer Becher - AG

### Bauer V-Teil mit Außengewinde

- Verzinkt
- Außengewinde



NW	Größe Zoll	Artikel-Nr.
108	4	5960 108 100
133	5	5960 133 125
159	6	5960 159 150
194	8	5960 194 200

# 3710

## Rohrnippel

### Schweißnippel einfach - schwarz

- Außengewinde



Größe Zoll	Länge	Artikel-Nr.
1/2	40	3710 013 040
1 1/2	100	3710 038 100
2	100	3710 050 000
2 1/2	100	3710 063 000
3	100	3710 075 000
4	100	3710 100 000
5	70	3710 125 000
6	70	3710 150 000

# 3720

## Doppelrohrnippel

### Schwarz

- Außengewinde



Größe Zoll	Länge	Artikel-Nr.
3/4	150	3720 019 150
1	200	3720 025 200
2	200	3720 050 200
3	200	3720 075 200
4	200	3720 100 200

# 3730

## Muffe

### Schweißmuffen - schwarz



Größe Zoll	Artikel-Nr.
1/4	3730 010 000
1/2	3730 013 000
3/4	3730 019 000
1	3730 025 000
1 1/4	3730 032 000
1 1/2	3730 038 000
2	3730 050 000
2 1/2	3730 063 000
3	3730 075 000
4	3730 100 000

# 3700

## Siederohrbogen



### Schweißbögen 90°

Rohrbogen mit Norm 3S (kurz) oder Norm 5S (lang)

<i>Außendurchmesser</i>	<i>Norm</i>	<i>Wandstärke</i>	<i>Krümmung</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
<i>mm</i>		<i>mm</i>	<i>mm</i>	
76,1	3S	2,90	350	3700 076 300
76,1	5S	2,90	350	3700 076 500
88,9	3S	3,20	410	3700 089 300
88,9	5S	3,20	410	3700 089 500
101,6	3S	3,60	475	3700 101 300
101,6	5S	3,60	475	3700 101 500
108	3S	3,60	505	3700 108 300
108	5S	3,60	505	3700 108 500
114,3	3S	3,60	530	3700 114 300
114,3	5S	3,60	530	3700 114 500
127	3S	4,00	580	3700 127 300
127	5S	4,00	580	3700 127 500
133	3S	4,00	625	3700 133 300
133	5S	4,00	625	3700 133 500
159	3S	4,50	750	3700 159 300
159	5S	4,50	750	3700 159 500
219,1	3S	6,30	910	3700 216 300
219,1	5S	6,30	910	3700 216 500

# 3721

## Konzentrisches Schweißstück



### Schweißreduzierungen - schwarz

<i>Beschreibung</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
88,9 x 3,2 mm / 76,1 x 2,9 mm	3721 088 076
108,0 x 3,6 mm / 76,1 x 3,2 mm	3721 108 076
108,0 x 3,6 mm / 88,9 x 3,2 mm	3721 108 089
133,0 x 4,0 mm / 88,9 x 3,2 mm	3721 133 089
133,0 x 4,0 mm / 108,0 x 3,6 mm	3721 133 108
159,0 x 4,5 mm / 108,0 x 3,6 mm	3721 159 108
159,0 x 4,5 mm / 133,0 x 4,0 mm	3721 159 133
219,1 x 6,3 mm / 159,0 x 4,5 mm	3721 216 159

# 3780

## Vorschweißflansch

DIN-Flansch zum Anschweißen



<i>DN</i>	<i>Lochkreis</i> <i>mm</i>	<i>Anzahl Löcher</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
50	125	4	3780 050 000
65	145	4	3780 065 000
80	160	8	3780 080 000
100	180	8	3780 100 000
125	210	8	3780 125 000
150	240	8	3780 150 000
200	295	8	3780 200 008
200	295	12	3780 200 000

# 3781

## Gewindeflansch

DIN-Flansch mit Innengewinde



<i>DN</i>	<i>Größe</i> <i>Zoll</i>	<i>Lochkreis</i> <i>mm</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
50	2	125	3781 050 000
65	2 1/2	145	3781 065 000
80	3	160	3781 080 000
100	4	180	3781 100 000
125	5	210	3781 125 000

# 3770

## Losflansch-Tülle

DIN-Flansch mit Schlauchtülle



<i>DN</i>	<i>Schlauchtülle</i> <i>mm</i>	<i>Lochkreis</i> <i>mm</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
80	75	160	3770 080 000
100	100	180	3770 100 000
125	125	210	3770 125 000
150	150	240	3770 150 000
200	200	295	3770 200 000

# 3820

## Festflansch

DIN-Flansch mit Schlauchtülle

• DIN-Flansch



<i>DN</i>	<i>Schlauchtülle</i> <i>mm</i>	<i>Lochkreis</i> <i>mm</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
80	75	160	3820 080 000
100	100	180	3820 100 000
125	125	210	3820 125 000
150	150	240	3820 150 000
200	200	295	3820 200 000

# 3790

## Blindflansch - DIN 2527

DIN-Flansch Abdeckung

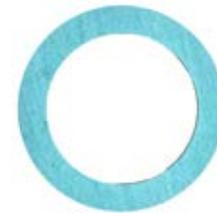


<i>DN</i>	<i>Lochkreis</i> <i>mm</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
50	125	3790 050 000
80	160	3790 080 000
100	180	3790 100 000
125	210	3790 125 000
150	240	3790 150 000

# 3782

## Flanschdichtung

Dichtung für DIN-Flansch



<i>DN</i>	<i>Lochkreis</i> <i>mm</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
50	125	3782 050 000
65	145	3782 065 000
80	160	3782 080 000
100	180	3782 100 000
125	210	3782 125 000
150	240	3782 150 000
200	295	3782 200 000

# 3783

## Gummi-Flanschdichtung

Gummi-Dichtung für DIN-Flansch



<i>DN</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
50	3783 050 000
65	3783 065 000
80	3783 080 000
100	3783 100 000
125	3783 125 000
150	3783 150 000
200	3783 200 000

# 5540

## Andocktrichter

### Andocktrichter mit Balg und Schelle

Hersteller: Zunhammer



<i>Größe</i> Zoll	<i>Artikel-Nr.</i>
6	5540 150 000
8	5540 200 000
10	5540 250 000

# 5541

## Flanschstutzen für Andocktrichter

• Quadrat-Flansch



<i>Beschreibung</i>	<i>Größe</i> Zoll	<i>Lochabstand</i> mm	<i>Artikel-Nr.</i>
Stutzenlänge 75 mm	6	150	5541 150 075
Stutzenlänge 65 mm	8	180	5541 200 065
Stutzenlänge 80 mm	10	180	5541 250 080

# 5551

## Kompresse

### Gummi-Kompresse mit Schelle



<i>NW</i>	<i>Länge</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
150	140	5551 150 140
160	380	5551 160 380
200	150	5551 200 150
220	470	5551 220 470

# 5550

## Kompensator

### Gummi-Kompensator mit DIN-Flansch

- DIN-Flansch



DN	Größe Zoll	Artikel-Nr.
80	3	5550 080 000
100	4	5550 100 000
125	5	5550 125 000
150	6	5550 150 000
200	8	5550 200 000

# 5730

## Perrot Schnellkuppler

### Kardan-Schnellkuppler mit Flansch und Entlüftung

Anschluss Entlüftung: 3/4" AG  
Flansch: 4-Loch - 6"

Quadrat-Flansch



NW	Größe Zoll	Artikel-Nr.
159	6	5730 159 000
216	8	5730 216 000

# 5731

## Schnellkuppler (italienisches System)

### Schnellkuppler mit Flansch und Entlüftung

- Anschluss Entlüftung: 3/4" AG
- Flansch: 4-Loch - 6"

• Quadrat-Flansch



NW	Größe Zoll	Artikel-Nr.
150	6	5731 150 000
200	8	5731 200 000

# 5560

## Drehgelenk

### Drehflansch von MZ

Drehgelenk mit Flanschanschluss (4" - 6" - 6 Löcher, 8" - 8 Löcher) inklusiv O-Ring Dichtungen

- Bohrlöcher: 15 mm
- Gusseisen

*Größe**Artikel-Nr.*

Zoll

6

5560 150 000

8

5560 200 000

# 5562

## Gegenflansch

### MZ-Gegenflansch für Drehgelenk

*Größe**Artikel-Nr.*

Zoll

6

5562 150 000

8

5562 200 000

# 5470

## Dreiwegehahn

### MZ-Dreiwegehahn mit 3x Flansch

- Quadrat-Flansch



<i>Durchmesser</i>	<i>Größe</i>	<i>Lochabstand</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
<i>mm</i>	<i>Zoll</i>	<i>mm</i>	
150	6	150	5470 150 000
200	8	180	5470 200 000

# 5471

## Handhebel für Dreiwegehahn



<i>Größe</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
<i>Zoll</i>	
6	5471 150 008
8	5471 200 008

# 5510

## Glyzerin-Manometer



<i>Beschreibung</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
1/4" Anschluss unten - Messbereich -1 bis +3 bar	5510 006 003
1/4" - Anschluss unten - Messbereich 0-4 bar	5510 006 004
1/4" - Anschluss unten - Messbereich 0-6 bar	5510 006 006
1/4" - Anschluss unten - Messbereich 0-10 bar	5510 006 010
1/4" - Anschluss unten - Messbereich 0-16 bar	5510 006 016
1/2" - Anschluss unten - Messbereich -1 bar bis +3 bar	5510 013 003
1/4" - Anschluss unten - Messbereich -1 bis +3 bar	5510 063 001
1/4" - Anschluss hinten - Messbereich -1 bis +3 bar	5510 063 002
1/4" - Anschluss hinten - Messbereich -1 bis 0 bar	5510 063 003

# 5250

## Quadratflansch

### 4-Loch-Flansch - schwarz

- Quadrat-Flansch



Größe Zoll	Lochabstand mm	Artikel-Nr.
4	150	5250 100 150
5	150	5250 125 150
6	150	5250 150 150
8	180	5250 200 180

# 5252

## Blindflansch

### Flanschplatte für Quadratflansch

- Quadrat-Flansch
- Verzinkt



Größe Zoll	Lochabstand mm	Artikel-Nr.
6	150	5252 150 000
8	180	5252 200 000

# 5251

## Flanschdichtung

### Dichtung für Quadratflansch

- Quadrat-Flansch



Größe Zoll	Artikel-Nr.
4-6	5251 100 000
8	5251 200 000

# 5263

## Flansch mit Tülle

### Quadratflansch mit Schlauchtülle

- Verzinkt
- Quadrat-Flansch



NW	Größe Zoll	Lochabstand mm	Schlauchtülle mm	Artikel-Nr.
150	6	150	102	5263 150 102
150	6	150	127	5263 150 127
150	6	150	152	5263 150 152
200	8	180	203	5263 180 203

# 5260

## Flanschbogen

### Bogen mit beidseitig Quadratflansch

- Verzinkt
- Quadrat-Flansch



NW	Größe Zoll	Lochabstand mm	Winkel	Artikel-Nr.
125	5	150	45°	5260 125 045
125	5	150	90°	5260 125 090
150	6	150	45°	5260 150 045
150	6	150	90°	5260 150 090
200	8	180	45°	5260 200 045
200	8	180	90°	5260 200 090

# 5261

## Flanschbogen mit Tülle

### Bogen mit Quadratflansch und Schlauchtülle

- Verzinkt
- Quadrat-Flansch



NW	Größe Zoll	Lochabstand mm	Schlauchtülle mm	Winkel	Artikel-Nr.
125	5	150	127	45°	5261 127 045
125	5	150	127	90°	5261 127 090
150	6	150	152	45°	5261 152 045
150	6	150	152	90°	5261 152 090
200	8	180	203	45°	5261 203 045
200	8	180	203	90°	5261 203 090

# 5270

**Flansch T-Stück****T-Stück allseits Quadratflansch**

- Verzinkt



<i>Größe</i>	<i>Lochabstand</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
<i>Zoll</i>	<i>mm</i>	
3x6	150	5270 150 150
2x8 - 1x6	180x180x150	5270 200 150
3x8	180	5270 200 200

# 5271

**Flansch T-Stück - AG****Quadratflansch T-Stück mit Abgang Außengewinde**

Abgang: 2 1/2" AG

- Quadrat-Flansch
- Außengewinde
- Verzinkt



<i>Beschreibung</i>	<i>Größe</i>	<i>Lochabstand</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
	<i>Zoll</i>	<i>mm</i>	
Abgang 2 1/2"	6	150	5271 150 063
Abgang 2 1/2"	8	180	5271 200 063

# 5280

**Perrot V-Teil mit Flansch u. Abgang****Kardan V-Teil mit Quadratflansch und seitlichem Abgang Außengewinde**

Abgang: 2" AG

- Außengewinde
- Quadrat-Flansch
- Verzinkt



<i>Beschreibung</i>	<i>Durchmesser</i>	<i>Lochabstand</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
	<i>mm</i>	<i>mm</i>	
Abgang 2"	159	150	5280 159 050
Abgang 2"	216	180	5280 216 050

# 5264

## Flanschreduktion

### Quadratflansch-Reduzierung

- Verzinkt
- Quadrat-Flansch



Größe	Lochabstand	Artikel-Nr.
Zoll	mm	
6x8	180x150	5264 180 150

# 5290

## Flanschübergang

### Übergang DIN-Flansch / Quadratflansch

- Quadrat-Flansch
- DIN-Flansch
- Verzinkt



Beschreibung	Lochabstand	Artikel-Nr.
	mm	
Lochkreis 240 mm	150	5290 150 150
Lochkreis 295 mm	180	5290 200 180

# 5700

## Zwischenflanschstück

- Quadrat-Flansch
- Verzinkt



NW	Lochabstand	Länge	Artikel-Nr.
	mm	mm	
150	150	300	5700 150 001
150	150	500	5700 150 002
150	150	150	5700 150 150
200	180	300	5700 200 001
200	180	120	5700 200 120

# 5200

## Saugrohr

### Saugrohr mit Schlauchtülle

- Verzinkt



NW	Länge m	Artikel-Nr.
120	3	5200 120 300
120	4	5200 120 400
150	3	5200 150 300
150	4	5200 150 400
150	6	5200 150 600

# 5230

## Saugrohr - italienisch V-Teil

### Saugrohr mit Bogen und italienisch V-Teil

- Verzinkt



NW	Länge m	Artikel-Nr.
150	3	5230 150 300
150	4	5230 150 400
150	5	5230 150 500
200	4	5230 200 400

# 5220

## Saugrohr - italienisch M-Teil

### Saugrohr mit Bogen und italienisch M-Teil



NW	Länge m	Artikel-Nr.
150	4	5220 150 400
150	5	5220 150 500
200	4	5220 200 400

# 5210

## Saugrohr 45°

Saugrohr mit 45° Bogen und Schlauchtülle

- Verzinkt



NW	Länge m	Artikel-Nr.
133	4	5210 133 400
150	4	5210 150 400
150	5	5210 150 500

# 5211

## Saugrohr - Perrot V-Teil

Saugrohr mit Bogen und Perrot V-Teil

- Verzinkt



NW	Länge m	Artikel-Nr.
159	3	5211 150 300
159	4	5211 150 400
159	5	5211 150 500

# 5212

## Saugrohr - Perrot M-Teil

Saugrohr mit Bogen und Perrot M-Teil

- Verzinkt



NW	Länge m	Artikel-Nr.
159	3	5212 150 300
159	4	5212 150 400
159	5	5212 150 500

# Plattenschieber

- DIN-Flansch
- Quadrat-Flansch

- Material Körper: Guss G 250 UNI EN 1561
- Absperrplatte: Edelstahl AISI 304
- Anschlüsse: beiderseits DIN-Flansch sowie Quadratflansch
- Farbe: grün oder grau

## Standard

# 5300



Größe  
Zoll

Artikel-Nr.

6	5300 150 000
8	5300 200 000
10	5300 250 000

## hydraulisch einfachwirkend

# 5310



Größe  
Zoll

Artikel-Nr.

6	5310 150 000
8	5310 200 000

## hydraulisch doppelwirkend

# 5320



Größe  
Zoll

Artikel-Nr.

4	5320 100 000
6	5320 150 000
8	5320 200 000
10	5320 250 000

## pneumatisch doppelwirkend

# 5330



Größe  
Zoll

Artikel-Nr.

4	5330 100 000
6	5330 150 000
8	5330 200 000
10	5330 250 000

## pneumatisch doppelw. inkl. Magnetsensoren

# 5340



Größe  
Zoll

Artikel-Nr.

6	5340 150 000
8	5340 200 000
10	5340 250 000

## Handrad

# 5350



Größe  
Zoll

Artikel-Nr.

4	5350 100 000
6	5350 150 000
8	5350 200 000
10	5350 250 000

## Zubehör für Plattenschieber

# 5370

### Pneumatik-Zylinder - Plattenschieber

Pneumatik-Zylinder für  
Plattenschieber - doppelwirkend



Größe Zoll	Artikel-Nr.
6	5370 150 000
8	5370 200 000
10	5370 250 000

# 5380

### Hydraulik-Zylinder - Plattenschieber

Hydraulik-Zylinder für  
Plattenschieber - doppelwirkend



Größe Zoll	Artikel-Nr.
6	5380 150 000
8	5380 200 000
10	5380 250 000

# 5360

### Hebelgarnitur - Plattenschieber

Hebelgarnitur für Plattenschieber -  
mit Zahnstange



Größe Zoll	Artikel-Nr.
6	5360 150 000
8	5360 200 000

# 5400

**MZ-Schieber****Absperrschieber aus Messing**

Original MZ-Schieber mit beidseitig Quadratflansch und Dichtungen

- Quadrat-Flansch



**Größe**  
Zoll

**Artikel-Nr.**

4	5400 100 000
5	5400 125 000
6	5400 150 000
8	5400 200 000

**Zubehör für MZ-Schieber**

# 5401

**Hebelgarnitur****Hebelgarnitur für MZ-Schieber**

Handhebel für Absperrschieber (Nr. 5400) - verzinkt

- Verzinkt



**Größe**  
Zoll

**Artikel-Nr.**

4-6	5401 150 000
8	5401 200 000

# 5410

## Pneumatik-Zylinder - MZ-Schieber

Pneumatik-Zylinder für  
Absperrschieber - doppelwirkend



Größe  
Zoll

Artikel-Nr.

6

5410 150 000

8

5410 200 000

# 5450

## Hydraulik-Zylinder (dw) - MZ-Schieber

Hydraulik-Zylinder für  
Absperrschieber - doppelwirkend



Größe  
Zoll

Artikel-Nr.

4

5450 100 000

5

5450 125 000

6

5450 150 000

8

5450 200 000

# 5460

## Hydraulik-Zylinder (ew) - MZ-Schieber

Hydraulik-Zylinder für  
Absperrschieber - einfachwirkend



Größe  
Zoll

Artikel-Nr.

6

5460 150 000

8

5460 200 000

# 5900

**Stoffschieber**

Plattenschieber aus  
Grauguß mit DIN-Flansch u.  
Schnellverschlusshebel

- DIN-Flansch



<i>DN</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
80	5900 080 000
100	5900 100 000
125	5900 125 000
150	5900 150 000

# 5911

**Stoffschieber mit Handrad**

- DIN-Flansch



<i>DN</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
80	5911 080 000
100	5911 100 000
125	5911 125 000
150	5911 150 000
200	5911 200 000

# 5910

**Stoffschieber mit Pneumatik-Zylinder doppelwirkend**

- DIN-Flansch



<i>DN</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
50	5910 050 000
80	5910 080 000
100	5910 100 000
125	5910 125 000
150	5910 150 000
200	5910 200 000

# 5600

**Muffen-Kugelhahn IG/IG****Messing-Kugelhahn mit vollem Durchgang**

- Innengewinde



Größe Zoll	Artikel-Nr.
1/4	5600 008 000
3/8	5600 010 000
1/2	5600 013 000
3/4	5600 019 000
1	5600 025 000
1 1/4	5600 032 000
1 1/2	5600 038 000
2	5600 050 000
2 1/2	5600 063 000
3	5600 075 000
4	5600 100 000

# 5610

**Muffen-Kugelhahn IG/AG**

- Innengewinde
- Außengewinde



Größe Zoll	Artikel-Nr.
1/4	5610 008 000
3/8	5610 010 000
1/2	5610 013 000
3/4	5610 019 000
1	5610 025 000
1 1/4	5610 032 000
1 1/2	5610 038 000
2	5610 050 000

# 3570

## Auslaufkugelhahn

- Außengewinde



Größe Zoll	Artikel-Nr.
1/2	3570 013 000
3/4	3570 019 000
1	3570 025 000

# 5620

## Edelstahl-Muffen-Kugelhahn

VA Kugelhahn mit vollem Durchgang

- Innengewinde



Größe Zoll	Artikel-Nr.
1/2	5620 013 000
3/4	5620 019 000
1	5620 025 000
1 1/4	5620 032 000
1 1/2	5620 038 000
2	5620 050 000
3	5620 075 000

# 8260

**Fußventil****Rückschlagventil mit Saugkorb**

- Innengewinde



Größe Zoll	Artikel-Nr.
3/4	8260 019 019
1	8260 025 025
1 1/4	8260 032 032
2	8260 050 050

# 3600

**Rückschlagklappe****Messing - IG**

Rückschlagklappe aus Messing mit beidseitig Innengewinde (IG). Erlaubt den Durchfluss in nur eine Richtung und verhindert eine mögliche Umkehr der Strömungsrichtung.

- Innengewinde



Größe Zoll	Artikel-Nr.
1	3600 025 000
2	3600 050 000
2 1/2	3600 063 000
3	3600 075 000
4	3600 100 000
6	3600 150 000

# 3580

**Muffenschieber****Schieber mit Handrad**

Muffenschieber aus Messing mit Handrad und beidseitig Innengewinde (IG)

- Innengewinde

*Artikel-Nr.*

3580 050 000  
3580 063 000  
3580 075 000  
3580 100 000

# 3590

## Rückschlagventil

Federbelasteter Rückflussverhinderer - 16 bar

- Innengewinde



Durchmesser	Größe	Artikel-Nr.
mm	Zoll	
19	3/4	3590 019 000
25	1	3590 025 000
50	2	3590 050 000

# 3760

## Flansch-Kugelhahn

Kugelhähne mit DIN-Flansch

- DIN-Flansch



3760 080 001



3760 100 000

*Beschreibung*

*DN*

*Artikel-Nr.*

Ausführung: Silofahrzeuge - Baulänge 140 mm

80

3760 080 001

Ausführung: Kanalfahrzeuge - Sphäroguss-Gehäuse & Edelstahl-Kugel

100

3760 100 000

# 3761

## Hebel für Flansch-Kugelhahn



*DN*

*Artikel-Nr.*

80

3761 080 000

100

3761 100 000

# 6010

## Geka - Gewindestück AG

Schnellkupplung mit Außengewinde



Zoll	Artikel-Nr.
1/2	6010 013 000
3/4	6010 019 000
1	6010 025 000
1 1/4	6010 032 000

# 6020

## Geka - Gewindestück IG

Schnellkupplung mit Innengewinde



Zoll	Artikel-Nr.
1/2	6020 013 000
3/4	6020 019 000
1	6020 025 000
1 1/4	6020 032 000

# 6040

## Geka - Schlauchstück

Schnellkupplung mit Schlauchtülle



Zoll	Schlauchtülle mm	Artikel-Nr.
3/8	10	6040 010 000
1/2	13	6040 013 000
3/4	19	6040 019 000
1	25	6040 025 000
1 1/4	32	6040 032 000

# 6050

## Geka - Blindkupplung



Artikel-Nr.

6050 000 000

# 6120

## Y-Stück - System Geka



Artikel-Nr.

6120 000 000

# 6030

## Geka - Dichtung

Dichtung für Schnellkupplung -  
Perbunan



Artikel-Nr.

6030 100 000

# 6060

## Spritzdüse

Spritzdüse - System Geka



Zoll	Artikel-Nr.
3/4	6060 019 000
1	6060 025 000

# 6070

## Spritzdüse

Spritzdüse mit Schlauchtülle



Zoll	Artikel-Nr.
3/4	6070 019 000

# 6080

## Hochdruckkupplung mit Nachstellring

Schnellkupplung mit Nachstellring und Schlauchtülle



Zoll	Schlauchtülle mm	Artikel-Nr.
1/2	13	6080 013 000
3/4	19	6080 019 000
1	25	6080 025 000
1 1/4	32	6080 032 000

# 6200

## Pressluftkupplung - IG

• Innengewinde



Zoll	Artikel-Nr.
3/4	6200 019 000
1	6200 025 000

# 6210

## Pressluftkupplung - AG

• Außengewinde



Zoll	Artikel-Nr.
3/4	6210 019 000
1	6210 025 000

# 6220

## Pressluftkupplung

Klauenkupplung mit Schlauchtülle



Zoll	Schlauchtülle mm	Artikel-Nr.
3/4	19	6220 019 000
1	25	6220 025 000

## # 8002

### Doppelnippel

#### Temperguss-Doppelnippel - 2x AG

- Außengewinde
- Verzinkt



Bezeichnung	Größe Zoll	Artikel-Nr.
Nr. 280-N8	3/8	8002 009 000
Nr. 280-N8	1/2	8002 013 000
Nr. 280-N8	3/4	8002 019 000
Nr. 280-N8	1	8002 025 000
Nr. 280-N8	1 1/4	8002 032 000
Nr. 280-N8	1 1/2	8002 038 000
Nr. 280-N8	2	8002 050 000
Nr. 280-N8	3	8002 075 000

## # 8062

### Rohrdoppelnippel

#### Temperguss - verzinkt

- Außengewinde
- Verzinkt



Größe Zoll	Länge	Artikel-Nr.
3/8	40	8062 009 040
3/8	60	8062 009 060
3/8	100	8062 009 100
3/8	150	8062 009 150
1/2	40	8062 013 040
1/2	60	8062 013 060
1/2	80	8062 013 080
1/2	100	8062 013 100
1/2	200	8062 013 200
3/4	40	8062 019 040
3/4	60	8062 019 060
3/4	80	8062 019 080
3/4	100	8062 019 100

Größe Zoll	Länge	Artikel-Nr.
3/4	200	8062 019 200
1	40	8062 025 040
1	60	8062 025 060
1	80	8062 025 080
1	100	8062 025 100
1	200	8062 025 200
1 1/4	40	8062 032 040
1 1/4	80	8062 032 080
1 1/4	120	8062 032 120
1 1/2	40	8062 038 040
1 1/2	80	8062 038 080
1 1/2	120	8062 038 120
2	40	8062 050 040
2	80	8062 050 080
2	120	8062 050 120
2 1/2	60	8062 063 060
2 1/2	80	8062 063 080

## # 8022

### Reduziernippel

#### Temperguss-Reduziernippel - 2x AG

- Außengewinde
- Verzinkt



Beschreibung	Durchmesser mm	Artikel-Nr.
Nr. 245 - 3" auf 2"		8022 075 050
Nr. 245 - 3" auf 2 1/2"		8022 075 063
Nr. 245 - 4" auf 3"		8022 100 075

# 8012

## Muffe

- Innengewinde
- Verzinkt



Größe Zoll	Artikel-Nr.
1/2	8012 013 000
3/4	8012 019 000
1	8012 025 000
1 1/4	8012 032 000
1 1/2	8012 038 000
2	8012 050 000
3	8012 075 000
4	8012 100 000

# 8140

## Reduziermuffe

Temperguss - verzinkt

- Innengewinde
- Verzinkt



*Beschreibung* *Artikel-Nr.*

Nr. 240-M2 - 1/2" auf 3/8"	8140 013 009
Nr. 240-M2 - 3/4" auf 3/8"	8140 019 009
Nr. 240-M2 - 3/4" auf 1/2"	8140 019 013
Nr. 240-M2 - 1" auf 1/2"	8140 025 013
Nr. 240-M2 - 1" auf 3/4"	8140 025 019
Nr. 240-M2 - 1 1/4" auf 3/4"	8140 032 019
Nr. 240-M2 - 1 1/4" auf 1"	8140 032 025
Nr. 240-M2 - 1 1/2" auf 1"	8140 038 025
Nr. 240-M2 - 2" auf 1"	8140 050 025
Nr. 240-M2 - 2" auf 1 1/4"	8140 050 032
Nr. 240-M2 - 2" auf 1 1/2"	8140 050 038
Nr. 240-M2 - 4" auf 3"	8140 100 075

# 8132

## Winkel IG/IG



### Temperguss - verzinkt

- Innengewinde
- Verzinkt

#### Ausführung 45°

Beschreibung	Größe Zoll	Artikel-Nr.
Nr. 120-A1/45°	3/8	8132 009 045
Nr. 120-A1/45°	1/2	8132 013 045
Nr. 120-A1/45°	3/4	8132 019 045
Nr. 120-A1/45°	1	8132 025 045
Nr. 120-A1/45°	1 1/4	8132 032 045
Nr. 120-A1/45°	1 1/2	8132 038 045
Nr. 120-A1/45°	2	8132 050 045
Nr. 120-A1/45°	2 1/2	8132 063 045
Nr. 120-A1/45°	3	8132 075 045

#### Ausführung 90°

Beschreibung	Größe Zoll	Artikel-Nr.
Nr. 90-A1/90°	3/8	8132 010 090
Nr. 90-A1/90°	1/2	8132 013 090
Nr. 90-A1/90°	3/4	8132 019 090
Nr. 90-A1/90°	1	8132 025 090
Nr. 90-A1/90°	1 1/4	8132 032 090
Nr. 90-A1/90°	1 1/2	8132 038 090
Nr. 90-A1/90°	2	8132 050 090
Nr. 90-A1/90°	2 1/2	8132 063 090
Nr. 90-A1/90°	3	8132 075 090

# 8130

## Winkel AG/AG - 90°



### Temperguss - verzinkt

- Außengewinde
- Verzinkt

Beschreibung	Größe Zoll	Artikel-Nr.
Nr. 94	1/2	8130 013 090
Nr. 94	3/4	8130 019 090
Nr. 94	1	8130 025 090
Nr. 94	1 1/4	8130 032 090
Nr. 94	1 1/2	8130 038 090
Nr. 94	2	8130 050 090

# 8152

## Winkel IG/AG - 90°

### Temperguss - verzinkt

- Innengewinde
- Außengewinde
- Verzinkt



Größe Zoll	Artikel-Nr.
3/8	8152 009 090
1/2	8152 013 090
3/4	8152 019 090
1	8152 025 090
1 1/4	8152 032 090
1 1/2	8152 038 090
2	8152 050 090
2 1/2	8152 063 090
3	8152 075 090

# 8090

## Winkel IG/AG - 45°

### Temperguss - verzinkt

- Innengewinde
- Außengewinde
- Verzinkt



Größe Zoll	Artikel-Nr.
3/8	8090 009 045
1/2	8090 013 045
3/4	8090 019 045
1	8090 025 045
1 1/4	8090 032 045
1 1/2	8090 038 045
2	8090 050 045

# 8120

## Reduzierwinkel - IG/AG - 90°

### Temperguss - verzinkt

- Innengewinde
- Außengewinde
- Verzinkt



Beschreibung	Artikel-Nr.
Nr. 92-A4/red - 1/2" auf 3/8"	8120 013 009
Nr. 92-A4/red - 3/4" auf 3/8"	8120 019 009
Nr. 92-A4/red - 3/4" auf 1/2"	8120 019 013
Nr. 92-A4/red - 1" auf 3/4"	8120 025 019
Nr. 92-A4/red - 1 1/4" auf 1"	8120 032 025

# 8170

## Bogen IG/IG - 90°

Temperguss - verzinkt



Größe Zoll	Artikel-Nr.
3/8	8170 009 090
1/2	8170 013 090
3/4	8170 019 090
1	8170 025 090
1 1/4	8170 032 090
1 1/2	8170 038 090
2	8170 050 090
3	8170 075 090

# 8122

## Bogen IG/AG

Temperguss - verzinkt

- Innengewinde
- Außengewinde
- Verzinkt



### Ausführung 45°

Beschreibung	Größe Zoll	Artikel-Nr.
Nr. 40-G/45°	3/8	8122 009 045
Nr. 40-G/45°	1/2	8122 013 045
Nr. 40-G/45°	3/4	8122 019 045
Nr. 40-G/45°	1	8122 025 045
Nr. 40-G/45°	1 1/4	8122 032 045
Nr. 40-G/45°	1 1/2	8122 038 045
Nr. 40-G/45°	2	8122 050 045
Nr. 40-G/45°	2 1/2	8122 063 045
Nr. 40-G/45°	3	8122 075 045
Nr. 40-G/45°	4	8122 100 045

### Ausführung 90°

Beschreibung	Größe Zoll	Artikel-Nr.
Nr. 1-G4/90°	3/8	8122 009 090
Nr. 1-G4/90°	1/2	8122 013 090
Nr. 1-G4/90°	3/4	8122 019 090
Nr. 1-G4/90°	1	8122 025 090
Nr. 1-G4/90°	1 1/4	8122 032 090
Nr. 1-G4/90°	1 1/2	8122 038 090
Nr. 1-G4/90°	2	8122 050 090
Nr. 1-G4/90°	2 1/2	8122 063 090
Nr. 1-G4/90°	3	8122 075 090
Nr. 40-G/90°	4	8122 100 090

# 8160

## Winkelverteiler

### Temperguss - verzinkt

- Innengewinde
- Verzinkt



Beschreibung	Größe Zoll	Artikel-Nr.
Nr. 221-Za1	1/2	8160 013 000
Nr. 221-Za1	3/4	8160 019 000
Nr. 221-Za1	1	8160 025 000
Nr. 221-Za1	1 1/4	8160 032 000
Nr. 221-Za1	1 1/2	8160 038 000
Nr. 221-Za1	2	8160 050 000

# 8042

## Reduzierung AG/IG

### Temperguss-Reduzierung - AG auf IG

- Außengewinde
- Innengewinde
- Verzinkt



Beschreibung	Artikel-Nr.
Nr. 241 - 1/2" AG auf 1/4" IG	8042 013 006
Nr. 241 - 1" AG auf 3/8" IG	8042 025 010
Nr. 241 - 1" AG auf 1/2" IG	8042 025 013
Nr. 241 - 1" AG auf 3/4" IG	8042 025 019
Nr. 241 - 1 1/4" AG auf 3/4" IG	8042 038 019
Nr. 241 - 1 1/2" AG auf 1" IG	8042 038 025
Nr. 241 - 2" AG auf 3/4" IG	8042 050 019
Nr. 241 - 2" AG auf 1" IG	8042 050 025
Nr. 241 - 2" AG auf 1 1/2" IG	8042 050 038
Nr. 241 - 2 1/2" AG auf 1" IG	8042 063 025
Nr. 241 - 2 1/2" AG auf 1 1/2" IG	8042 063 038
Nr. 241 - 3" AG auf 1 1/2" IG	8042 075 038
Nr. 241 - 3" AG auf 2" IG	8042 075 050
Nr. 246 - 3" IG auf 2 1/2" AG	8042 075 063
Nr. 241 - 4" AG auf 2" IG	8042 100 050
Nr. 241 - 4" AG auf 3" IG	8042 100 075

# 8092

## T-Stück - 90° Abgang

### Temperguss - verzinkt

- Innengewinde
- Verzinkt



<i>Beschreibung</i>	<i>Größe</i> <i>Zoll</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
Nr. 130-B1	3/8	8092 009 000
Nr. 130-B1	1/2	8092 013 000
Nr. 130-B1	3/4	8092 019 000
Nr. 130-B1	1	8092 025 000
Nr. 130-B1	1 1/4	8092 032 000
Nr. 130-B1	1 1/2	8092 038 000
Nr. 130-B1	2	8092 050 000
Nr. 130-B1	2 1/2	8092 063 000
Nr. 130-B1	3	8092 075 000
Nr. 130-B1	4	8092 100 000

# 8150

## T-Stück - 45° Abgang

- Innengewinde
- Verzinkt



<i>Beschreibung</i>	<i>Größe</i> <i>Zoll</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
Nr. 165	1/2	8150 013 000
Nr. 165	3/4	8150 019 000
Nr. 165	1	8150 025 000

# 8072

## Stopfen

### Temperguss - verzinkt

- Außengewinde
- Verzinkt



<i>Beschreibung</i>	<i>Größe</i> <i>Zoll</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
Nr. 290-T9	3/8	8072 009 000
Nr. 290-T9	1/2	8072 013 000
Nr. 290-T9	3/4	8072 019 000
Nr. 290-T9	1	8072 025 000
Nr. 290-T9	1 1/4	8072 032 000
Nr. 290-T9	1 1/2	8072 038 000
Nr. 290-T9	2	8072 050 000
Nr. 290-T9	3	8072 075 000

# 8082

## Kappe

- Innengewinde
- Verzinkt



<i>Beschreibung</i>	<i>Größe</i> <i>Zoll</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
Nr. 300-T1	1/4	8082 009 000
Nr. 300-T1	1/2	8082 013 000
Nr. 300-T1	3/4	8082 019 000
Nr. 300-T1	1	8082 025 000
Nr. 300-T1	1 1/2	8082 038 000
Nr. 300-T1	2	8082 050 000
Nr. 300-T1	3	8082 075 000
Nr. 300-T1	4	8082 100 000

# 9400

## PVC-U Druckrohr

Rohr mit Klebemuffe



NW	Wandstärke mm	Druck bar	Länge	Artikel-Nr.
20	1,50	16,0	5	9400 020 012
25	1,90	16,0	5	9400 025 019
32	2,40	16,0	5	9400 032 024
40	3,00	16,0	5	9400 040 030
50	3,70	16,0	5	9400 050 037
63	4,70	16,0	5	9400 063 047
75	4,50	16,0	5	9400 075 045
90	5,40	16,0	5	9400 090 054
110	5,30	12,0	5	9400 110 053
140	5,70	10,0	5	9400 140 067
160	6,20	10,0	5	9400 160 062
160	7,70	12,5	5	9400 160 077
200	7,70	10,0	5	9400 200 077
225	8,60	10,0	5	9400 225 086
315	12,10	10,0	5	9400 315 121

# 9510

## PVC-U Kleber

Tangit-Kleber für PVC-U Fittings



Beschreibung

Artikel-Nr.

125 g Tube	9510 000 125
480 g Dose mit Pinsel	9510 000 480
960 g Dose mit Pinsel	9510 000 960

# 9520

## PVC-U Reiniger

Tangit-Reiniger für PVC-U Fittings



Beschreibung

Artikel-Nr.

125 ml Dose	9520 000 125
500 ml Dose	9520 000 500
1000 ml Dose	9520 001 000

# 9410

# PVC-U Bogen



## Bogen mit 2x Klebemuffe

Radien: 15° / 22,5° / 30° / 45° / 90°

Sonderfall 15° Bogen: 1x Klebemuffe, 1x Klebestutzen

- 2x Klebemuffe

### Ausführung 15°

NW	Winkel	Druck bar	Artikel-Nr.
90	15°	10	9410 090 015
110	15°	10	9410 110 015
140	15°	10	9410 140 015
160	15°	10	9410 160 015
200	15°	10	9410 200 015

### Ausführung 22,5°

NW	Winkel	Druck bar	Artikel-Nr.
90	22,5°	10	9410 090 022
110	22,5°	10	9410 110 022
140	22,5°	10	9410 140 022
160	22,5°	10	9410 160 022
200	22,5°	10	9410 200 022

### Ausführung 30°

NW	Winkel	Druck bar	Artikel-Nr.
90	30°	10	9410 090 030
110	30°	10	9410 110 030
140	30°	10	9410 140 030
160	30°	10	9410 160 030
200	30°	10	9410 200 030
225	30°	10	9410 225 030
315	30°	10	9410 315 030

### Ausführung 45°

NW	Winkel	Druck bar	Artikel-Nr.
32	45°	10	9410 032 045
40	45°	10	9410 040 045
50	45°	10	9410 050 045
63	45°	10	9410 063 045
75	45°	10	9410 075 045
90	45°	10	9410 090 045
110	45°	10	9410 110 045
140	45°	10	9410 140 045
160	45°	10	9410 160 045
200	45°	10	9410 200 045
225	45°	10	9410 225 045
315	45°	10	9410 315 045

### Ausführung 90°

NW	Winkel	Druck bar	Artikel-Nr.
32	90°	10	9410 032 090
40	90°	10	9410 040 090
50	90°	10	9410 050 090
63	90°	10	9410 063 090
75	90°	10	9410 075 090
90	90°	10	9410 090 090
110	90°	10	9410 110 090
140	90°	10	9410 140 090
160	90°	10	9410 160 090
200	90°	10	9410 200 090
225	90°	10	9410 225 090
315	90°	10	9410 315 090

# 9420

## PVC-U Winkel



### Ausführung 45°

NW	Winkel	Druck bar	Artikel-Nr.
20	45°	16,0	9420 020 045
25	45°	16,0	9420 025 045
32	45°	16,0	9420 032 045
40	45°	16,0	9420 040 045
50	45°	16,0	9420 050 045
63	45°	16,0	9420 063 045
75	45°	16,0	9420 075 045
90	45°	16,0	9420 090 045
110	45°	16,0	9420 110 045
140	45°	16,0	9420 140 045
160	45°	16,0	9420 160 045
200	45°	10,0	9420 200 045
225	45°	10,0	9420 225 045
315	45°	10,0	9420 315 045

### Ausführung 90°

NW	Winkel	Druck bar	Artikel-Nr.
20	90°	16,0	9420 020 090
25	90°	16,0	9420 025 090
32	90°	16,0	9420 032 090
40	90°	16,0	9420 040 090
50	90°	16,0	9420 050 090
63	90°	16,0	9420 063 090
75	90°	16,0	9420 075 090
90	90°	16,0	9420 090 090
110	90°	16,0	9420 110 090
140	90°	16,0	9420 140 090
160	90°	16,0	9420 160 090
200	90°	10,0	9420 200 090
225	90°	10,0	9420 225 090
315	90°	10,0	9420 315 090

# 9421

## PVC-U Winkel - IG - 90°

Winkel mit Innengewinde und Verstärkungsring



NW	Gewinde	Druck bar	Artikel-Nr.
20	1/2"	16,0	9421 020 090
25	3/4"	16,0	9421 025 090
32	1"	16,0	9421 032 090
38	1 1/4"	16,0	9421 038 090
50	1 1/2"	16,0	9421 050 090
63	2"	16,0	9421 063 090

# 9430

## PVC-U T-Stück

T-Stück mit 90° oder 45° Abgang  
und 3x Klebemuffe



NW	Druck bar	Abgang	Artikel-Nr.
20	16,0	45°	9430 020 045
20	16,0	90°	9430 020 090
25	16,0	45°	9430 025 045
25	16,0	90°	9430 025 090
32	16,0	45°	9430 032 045
32	16,0	90°	9430 032 090
40	16,0	45°	9430 040 045
40	16,0	90°	9430 040 090
50	16,0	45°	9430 050 045
50	16,0	90°	9430 050 090
63	16,0	45°	9430 063 045
63	16,0	90°	9430 063 090
75	16,0	45°	9430 075 045
75	16,0	90°	9430 075 090
90	16,0	45°	9430 090 045
90	16,0	90°	9430 090 090
110	10,0	45°	9430 110 045
110	10,0	90°	9430 110 090
140	10,0	45°	9430 140 045
140	10,0	90°	9430 140 090
160	10,0	45°	9430 160 045
160	10,0	90°	9430 160 090
160/110/160	10,0	90°	9430 160 110
200	6,0	45°	9430 200 045
200	6,0	90°	9430 200 090
200/160/200	6,0	90°	9430 200 160
225	6,0	45°	9430 225 045
225	6,0	90°	9430 225 090
315	6,0	90°	9430 315 090

# 9461

## Loser Flansch

DIN-Flansch für Bundbuchse



<i>NW</i>	<i>DN</i>	<i>Lochabstand</i> <i>mm</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
20	15	65	9461 020 000
25	20	75	9461 025 000
32	25	85	9461 032 000
40	32	100	9461 040 000
50	40	110	9461 050 000
63	50	125	9461 063 000
75	65	145	9461 075 000
90	80	160	9461 090 000
110	100	180	9461 110 000
140	125	210	9461 140 000
160	150	240	9461 160 000
200	200	270	9461 200 000
225	200	295	9461 225 000
315	300	400	9461 315 000

# 9460

## PVC-U Bundbuchse

Bundbuchse für den Übergang von PVC-Rohr auf DIN-Flansch - Loser Flansch benötigt (9461)

- Flachdichtend
- Mit Klebemuffe



<i>NW</i>	<i>Druck</i> <i>bar</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
20	16,0	9460 020 000
25	16,0	9460 025 000
32	16,0	9460 032 000
40	16,0	9460 040 000
50	16,0	9460 050 000
63	16,0	9460 063 000
75	16,0	9460 075 000
90	16,0	9460 090 000
110	16,0	9460 110 000
140	16,0	9460 140 000
160	16,0	9460 160 000
200	16,0	9460 200 000
225	10,0	9460 225 000
315	6,0	9460 315 000

# 9466

## PVC-U Bundbuchse (abgedreht)

Bundbuchse für 4-Loch-Flansch



*NW*

*Artikel-Nr.*

160	9466 160 000
200	9466 200 000

# 9465

## Stahlflansch

4-Loch-Flansch für Bundbuchse

Oft eingesetzt z.B. als Übergang zu MZ-Schieber im Verbund mit abgedrehter Bundbuchse (Nr. 9466)



*NW*

*Größe  
Zoll*

*Artikel-Nr.*

160	6	9465 160 000
200	8	9465 200 000

# 9469

## Dichtung für Bundbuchse



*NW*

*Artikel-Nr.*

16	9469 016 000
20	9469 020 000
25	9469 025 000
32	9469 032 000
40	9469 040 000
50	9469 050 000
63	9469 063 000
75	9469 075 000
90	9469 090 000
110	9469 110 000
140	9469 140 000
160	9469 160 000
200	9469 200 000
225	9469 225 000
250	9469 250 000
315	9469 315 000

# 9440

## PVC-U Reduziermuffe

• 2x Klebemuffe



NW	Druck bar	Artikel-Nr.
63x50	12,5	9440 063 050
75x63	12,5	9440 075 063
90x75	12,5	9440 090 075
110x90	12,5	9440 110 090
125x110	12,5	9440 125 110
140x110	6,0	9440 140 110
160x110	6,0	9440 160 110
160x140	10,0	9440 160 140
200x160	10,0	9440 200 160
225x160	10,0	9440 225 160
315x225	10,0	9440 315 225

# 9471

## PVC-U Klebemuffe

• 2x Klebemuffe



NW	Durchmesser mm	Druck bar	Artikel-Nr.
20	20	16,0	9471 020 000
25	25	16,0	9471 025 000
32	32	16,0	9471 032 000
40	40	16,0	9471 040 000
50	50	16,0	9471 050 000
63	63	16,0	9471 063 000
75	75	16,0	9471 075 000
90	90	16,0	9471 090 000
110	110	16,0	9471 110 000
140	140	16,0	9471 140 000
160	160	16,0	9471 160 000
200	200	10,0	9471 200 000
225	225	10,0	9471 225 000
315	315	6,0	9471 315 000

# 9464

## PVC-U Blindflansch



<i>NW</i>	<i>DN</i>	<i>Lochkreis</i> <i>mm</i>	<i>Druck</i> <i>bar</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
32	25	85	10/16	9464 032 000
40	32	100	10/16	9464 040 000
50	40	110	10/16	9464 050 000
63	50	125	10/16	9464 063 004
75	63	145	10/16	9464 075 000
90	80	160	10/16	9464 090 000
110	100	180	10/16	9464 110 000
140	125	210	10/16	9464 140 000
160	150	240	10,0	9464 160 000
200	175	270	10,0	9464 200 000
225	200	290	10,0	9464 225 000
315	300	400	10,0	9464 315 000

# 9463

## Klebeflansch



PVC-U DIN-Flansch mit Klebemuffe

<i>NW</i>	<i>DN</i>	<i>Lochkreis</i> <i>mm</i>	<i>Druck</i> <i>bar</i>	<i>Artikel-Nr.</i>
32	25	85	10,0	9463 032 000
40	32	100	10,0	9463 040 000
50	40	110	10,0	9463 050 000
63	50	125	10,0	9463 063 000
75	65	145	10,0	9463 075 000
90	80	160	10,0	9463 090 000
110	100	180	10,0	9463 110 000
160	150	240	10,0	9463 160 000
200	175	270	10,0	9463 200 000
225	200	295	10,0	9463 225 000
315	300	400	6,0	9463 315 000

# 9550

## PVC-U Kugelhahn

- 2x Klebemuffe



NW	Druck bar	Artikel-Nr.
20	16,0	9550 020 020
25	16,0	9550 025 025
32	16,0	9550 032 032
40	16,0	9550 040 040
50	16,0	9550 050 050
63	16,0	9550 063 063
75	16,0	9550 075 075
90	16,0	9550 090 090
110	16,0	9550 110 110

# 9630

## PVC-U Klebekappe

Endkappe zum Verschließen von PVC-U-Leitungen

- Klebemuffe



NW	Artikel-Nr.
25	9630 025 000
32	9630 032 000
50	9630 050 001
63	9630 063 000
90	9630 090 000
110	9630 110 000
125	9630 125 000
140	9630 140 000
160	9630 160 000
200	9630 200 000
315	9630 315 000

# 9470

## PVC-U Gewindemuffe

- Mit Verstärkungsring aus Edelstahl
- 1x Klebemuffe
- 1x Innengewinde



NW	Größe Zoll	Artikel-Nr.
20	1/2	9470 020 000
25	3/4	9470 025 000
32	1	9470 032 000
40	1 1/4	9470 040 000
50	1 1/2	9470 050 000
63	2	9470 063 000
75	2 1/2	9470 075 000
90	3	9470 090 000
110	4	9470 110 000

# 9472

## PVC-U Übergangsmuffe

- 1x Klebemuffe
- 1x Innengewinde



NW	Größe Zoll	Druck bar	Artikel-Nr.
20	1/2	10,0	9472 020 013
20	3/4	10,0	9472 020 019
25	1/2	10,0	9472 025 013
25	3/4	10,0	9472 025 019
25	1	10,0	9472 025 025
32	1	10,0	9472 032 025
32	1 1/4	10,0	9472 032 032
32	1 1/4	10,0	9472 040 032
40	1 1/2	10,0	9472 040 038
50	1 1/2	10,0	9472 050 038
50	2	10,0	9472 050 050
63	2	10,0	9472 063 050
63	2 1/2	10,0	9472 063 063
75	2	10,0	9472 075 050
75	2 1/2	10,0	9472 075 063
75	3	10,0	9472 075 075
90	3	10,0	9472 090 075
90	4	10,0	9472 090 100
110	4	10,0	9472 110 100

# 9480

## PVC-U Verschraubung

- 2x Klebemuffe



NW	Druck bar	Artikel-Nr.
20	16,0	9480 020 000
25	16,0	9480 025 000
32	16,0	9480 032 000
40	16,0	9480 040 000
50	16,0	9480 050 000
63	10,0	9480 063 000
75	10,0	9480 075 000
90	10,0	9480 090 000
110	10,0	9480 110 000

# 9481

## PVC-U Verschraubung - AG

- Außengewinde



NW	Größe Zoll	Artikel-Nr.
32	1	9481 032 025
50	1 1/2	9481 050 038
63	2	9481 063 050

# 9590

## PVC-U Übergangsnippel

- Innengewinde



NW	Größe Zoll	Artikel-Nr.	NW	Größe Zoll	Artikel-Nr.
20	1/2	9590 020 013	40	1 1/2	9590 040 038
20	3/4	9590 020 019	50	1 1/4	9590 050 032
25	1/2	9590 025 013	50	1 1/2	9590 050 038
25	3/4	9590 025 019	50	2	9590 050 050
32	1/2	9590 032 013	63	2	9590 063 050
32	3/4	9590 032 019	63	2 1/2	9590 063 063
32	1	9590 032 025	75	2 1/2	9590 075 063
32	1 1/4	9590 032 032	90	3	9590 090 075
40	1/2	9590 040 013	90	4	9590 090 110
40	3/4	9590 040 019	110	3	9590 110 075
40	1	9590 040 025	110	4	9590 110 100
40	1 1/4	9590 040 032			

# 9490

## Rohrschelle

Rohrhalterung aus Polypropylen



*Beschreibung*

*Artikel-Nr.*

NW 20 mm ohne Klemmbügel	9490 020 000
NW 25 mm ohne Klemmbügel	9490 025 000
NW 32 mm ohne Klemmbügel	9490 032 000
NW 40 mm mit extra Halteclip	9490 040 000
NW 50 mm mit extra Halteclip	9490 050 000
NW 63 mm mit extra Halteclip	9490 063 000
NW 75 mm mit extra Halteclip	9490 075 000
NW 90 mm mit extra Halteclip	9490 090 000
NW 110 mm mit extra Halteclip	9490 110 000
NW 125 mm mit extra Halteclip	9490 125 000
NW 140 mm mit extra Halteclip	9490 140 000
NW 160 mm mit extra Halteclip	9490 160 000
NW 200 mm mit Rohrbügel	9490 200 000
NW 225 mm mit Rohrbügel	9490 225 000
NW 315 mm mit Rohrbügel	9490 315 000

# 9540

## Anbohrschelle

Anbohrschelle aus Polypropylen  
mit Innengewinde



*NW*

*Durchmesser*

*Größe*

*Artikel-Nr.*

	<i>mm</i>	<i>Zoll</i>	
110	110	1	9540 110 025
110	110	2	9540 110 050
140	140	2	9540 140 050
160	160	1	9540 160 025
160	160	2	9540 160 050
160	160	3	9540 160 075
200	200	2	9540 200 050
225	225	1	9540 225 025
225	225	2	9540 225 050
225	225	3	9540 225 075
250	250	2	9540 250 050
250	250	3	9540 250 075
250	250	4	9540 250 100
315	315	1	9540 315 025
315	315	3	9540 315 075

# 9650

## Übergangsadapter

### Übergang mit Grobgewinde für Lagertanks

Für den Anschluss z.B. an IBC-Containern.

Innengewinde



*Beschreibung*

*Artikel-Nr.*

NW 50 - 2" IG

9650 050 050

# 9740

## PVC-U Durchführung

### Tankdurchführung

- Klebemuffe
- Außengewinde



*NW*

*Größe  
Zoll*

*Druck  
bar*

*Artikel-Nr.*

25

1

10,0

9740 025 025

32

1 1/4

10,0

9740 032 032

50

2

10,0

9740 050 050

75

2 1/2

10,0

9740 075 063

75

3

10,0

9740 075 075

# 9690

## PP-Schlauchtülle

### Tülle mit Außengewinde

- Außengewinde



*Größe*

*Schlauchtülle*

*Artikel-Nr.*

*Zoll*

*mm*

3/4

25

9690 019 025

1 1/4

25

9690 032 025

1 1/4

32

9690 032 032

1 1/4

38

9690 032 038

1 1/4

40

9690 032 040

1 1/4

38

9690 038 038

2

50

9690 050 050

3

75

9690 075 075

# 9200

## PE-Druckrohr

SDR 17 - PN 10



Außendurchmesser mm	Wandstärke mm	Länge	Artikel-Nr.
110	6,60	6	9200 110 006
160	9,50	6	9200 160 006
200	11,90	6	9200 200 006

# 9209

## PE-Gasrohr

SDR 17



Außendurchmesser mm	Wandstärke mm	Länge	Artikel-Nr.
160	9,50	6	9209 160 006
200	11,90	6	9209 200 006

# 9300

## Tangit Reiniger PE/PP

1 Liter



Artikel-Nr.

9300 000 100

# 9250

## PE-Elektroschweißmuffe

SDR 17



Durchmesser mm	Artikel-Nr.
110	9250 110 000
160	9250 160 000
200	9250 200 000

# 9215

## PE-Elektro-Schweißwinkel

SDR 17



Durchmesser mm	Winkel	Artikel-Nr.
110	45°	9215 110 045
110	90°	9215 110 090
160	45°	9215 160 045
160	90°	9215 160 090
200	45°	9215 200 045
200	90°	9215 200 090

# 9230

## PE-Bogen

SDR 17



Außendurchmesser mm	Winkel	Artikel-Nr.	Außendurchmesser mm	Winkel	Artikel-Nr.
110	45°	9230 110 045	160	45°	9230 160 045
110	90°	9230 110 090	160	90°	9230 160 090
160	11°	9230 160 011	200	11°	9230 200 011
160	15°	9230 160 015	200	22°	9230 200 022
160	22°	9230 160 022	200	30°	9230 200 030
160	30°	9230 160 030	200	45°	9230 200 045
			200	90°	9230 200 090

# 9210

PE-Winkel

SDR 17



Außendurchmesser mm	Winkel	Artikel-Nr.
110	45°	9210 110 045
110	90°	9210 110 090
160	22,5°	9210 160 022
160	30°	9210 160 030
160	45°	9210 160 045
160	90°	9210 160 090
200	30°	9210 200 030
200	45°	9210 200 045
200	90°	9210 200 090

# 9220

PE T-Stück

SDR 17



Beschreibung	Außendurchmesser mm	Artikel-Nr.
	110	9220 110 090
45° Abgang	160	9220 160 045
	160	9220 160 090
160/110/160 - reduziert	160	9220 160 110
	200	9220 200 090
200/160/110 - reduziert	200	9220 200 110
200/160/200 - reduziert	200	9220 200 160

# 9260

PE-Reduzierung

SDR 17



Durchmesser mm	Artikel-Nr.
160 x 110	9260 160 110
200 x 160	9260 200 160
225 x 160	9260 225 160
225 x 200	9260 225 200

# 9240

**PE-Vorschweißbund**

SDR 17

*Durchmesser**Artikel-Nr.**mm*

110

9240 110 000

160

9240 160 000

200

9240 200 000

# 9244

**Losflansch**

PP/Stahl-Flansch

*Durchmesser**Artikel-Nr.**mm*

110

9244 110 000

160

9244 160 000

200

9244 200 000

# 9280

**PE-Blindkappe**

SDR 17

*Durchmesser**Artikel-Nr.**mm*

110

9280 110 000

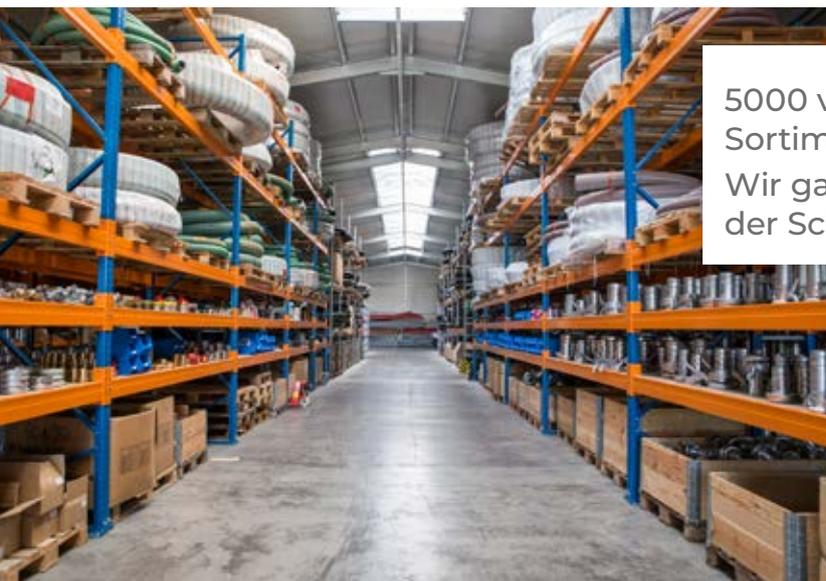
160

9280 160 000

200

9280 200 000

# Unser Lager



5000 verschiedene Artikel für Sie im Sortiment und größtenteils auf Lager. Wir garantieren eine schonende Lagerung der Schläuche.



Gestreckte Schläuche werden gerade in Spezialregalen aufbewahrt. Alle Schläuche werden in unserer Halle gelagert, um sie vor UV-Strahlung zu schützen.



# Allgemeine Geschäftsbedingungen

## I. Geltungsbereich

1. Die nachfolgenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen gelten für alle Verträge mit Unternehmen, juristischen Personen des öffentlichen Rechts und öffentlich-rechtlichen Sondervermögen und Unternehmen. Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen unserer Kunden erlangen keine Geltung, auch dann nicht, wenn diesen nicht nochmals ausdrücklich widersprochen wird.
2. Zusätzliche Vereinbarungen bedürfen der Schriftform. Mündliche Zusagen im Rahmen von Verkaufsgesprächen und Verkäufen werden erst dann wirksam, wenn sie schriftlich bestätigt sind.

## II. Preisgestaltung

1. Soweit Preise aufgeführt sind, verstehen sich diese Preise als Nettopreise, jeweils zuzüglich gesetzlicher Umsatzsteuer hinzukommt sowie unter Umständen Porto- und Verpackungskosten.
2. Soweit wir im Rahmen der gesetzlichen Regelung verpflichtet sind, Verpackung zurückzunehmen, nehmen wir diese zurück, soweit sie vom Käufer frachtfrei innerhalb einer angemessenen Frist frachtfrei zurückgegeben wird.

## III. Fälligkeit der Rechnung

1. Soweit nichts anderes vereinbart ist, sind unsere Rechnun-

gen 30 Tage nach Erhalt fällig. Fälligkeit bedeutet, dass der Rechnungsbetrag ohne Skontoabzug am Fälligkeitstag kostenfrei unserem Bankkonto gutgeschrieben sein muss. Nach Ablauf der 30-tägigen Frist kommt der Käufer automatisch in Verzug.

2. Soweit Skonto eingeräumt wird, wird klargestellt, dass sich der Skonto nur auf den Warenwert bezieht und nur dann zum Tragen kommt, wenn sämtliche fälligen Verbindlichkeiten zum Zahlungszeitpunkt bedient sind.
3. Sollte sich der Käufer in Verzug befinden, werden die gesetzlichen Verzugszinsen fällig.

## IV. Eigentumsvorbehalt

Sämtliche gelieferten Waren stehen unter Eigentumsvorbehalt bis zur Erfüllung sämtlicher Forderungen aus der bestehenden Geschäftsverbindung. Im Falle von Barkäufen verbleibt die gelieferte Ware in unserem Eigentum, bis der Kaufpreis für diese Ware vollständig bezahlt ist.

## V. Lieferungen

1. Soweit die Ware nicht im Lager abgeholt, sondern transportiert wird, geht die Gefahr mit der Übergabe der Ware an den Spediteur oder Frachtführer, jedoch zu dem Zeitpunkt, in dem die Ware das Lager verlässt, auf den Käufer über. Eine Versicherung für die Ware wird nur auf ausdrückliche Anweisung des

Käufers abgeschlossen. Dies gilt auch bei Lieferungen frei Haus.

2. Soweit für den Käufer Ware speziell angefertigt, insbesondere abgelängt wurden, handelt es sich um Sonderanfertigungen, die nicht mehr zurückgegeben werden können. Ebenfalls kann eine Ware nicht mehr zurückgenommen werden, soweit Schlauchkupplungen angebracht wurden. Dies gilt auch für die Schlauchkupplungen selbst.

## VI. Mängelhaftung

1. Die Mängelhaftung bestimmt sich nach den bei Vertragsabschluss geltenden entsprechenden DIN und EN-Normen. Dies gilt ebenfalls für die Kennzeichen wie CE und GS. Der Verkäufer übernimmt keine Haftung für den jeweiligen Einsatz der Ware.
2. Sollte die Ware mangelhaft sein, stehen dem Käufer Mängelrechte nach dem BGB zu.

## VII. Besondere Regelungen für Unternehmer

Soweit Verträge zwischen der Fa. Präger Schlauchtechnik GmbH und Unternehmern geschlossen werden, wird ein Gewährleistungsausschluss vereinbart.

## VIII. Gerichtsstand bei Unternehmern

Für Verträge zwischen der Fa. Präger Schlauchtechnik GmbH und Unternehmern wird als Gerichtsstand der Gerichtsstandort Ansbach vereinbart.



## **Präger Schlauchtechnik** **Ihr Spezialist für Schläuche und Armaturen**

Die Präger Schlauchtechnik GmbH mit Sitz in Insingen in Mittelfranken ist ein technischer Händler im Bereich Schlauchtechnik. Als familiengeführtes Unternehmen legen wir sehr großen Wert auf Qualität. Der allergrößte Teil unserer Produkte wird in Deutschland oder innerhalb der EU hergestellt.

Als Partner des Mittelstandes sind wir in verschiedenen Branchen unter anderem Kanal- und Umweltdienst, Energiehandel und in der Landwirtschaft tätig. Aufgrund unserer langjährigen Erfahrung finden wir stets die richtigen Lösungen für die Anforderungen unserer Kunden.



**präger** *Schlauchtechnik*

### **Präger Schlauchtechnik GmbH**

📍 Hauptstraße 57  
91610 Insingen

☎ 09869 9759930

🌐 [praeger-schlauchtechnik.de](http://praeger-schlauchtechnik.de)